

3Sチューナー内蔵 5-VHSビデオカセットレコーダー 製 HR-VXG200



- お買い上げいただき、ありがとうございます。
- ご使用の前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、正しくお使いください。特に「安全上のご注意」(2~5ページ)は、必ずお読みいただき、安全にお使いください。そのあと保証書と一緒に大切に保管し、必要なときにお読みください。
- 製造番号は品質管理上重要なものです。 お買い上げの際は製造番号が記載されているか、またその製造番号と保証書に 記載されている製造番号が一致しているか、お確かめください。



安全上のご注意

ご使用の前にお読みくだ

絵表示について

この取扱説明書と製品には、いろいろな絵表示が記載され ています。

これらは、製品を安全に正しくお使いいただき、人への危 害や財産への損害を未然に防止するための表示です。絵表 示の意味をよく理解して本文をお読みください。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、死亡また は重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、傷害を 負ったり物的損害が想定される内容を示しています。

絵表示の説明

▶注意(警告を含む)が必要なことを示す記号





●してはいけない行為(禁止行為)を示す記号











●必ずしてほしい行為(強制、指示行為)を示す記号





お断り

- ビデオ本体やリモコンなどのイラストは、実際の商品と形状 が異なる場合があります。
-) この「安全上のご注意」には、本製品に該当しない内容も記載 されています。

万一、次のような異常が発生したときは、そのまま使用 しない

- 火災や感電の原因となります。
 - 煙が出ている、へんなにおいがするなどの異常のとき。



▶ 内部に水や物が入って



● 落としたり、キャビネットが破損したとき。



▶電源コードが傷んだとき(芯線の露出、断線など)。



- このようなときは、すぐに電源を切り、電源プラグを コンセントから抜いたあと、販売店に修理を依頼して ください。
- お客様ご自身が修理することは危険です。絶対にやめ てください。

不安定な場所に置かない

■ ぐらついた台の上や傾いた所には置かないでください。 落ちたり、倒れたりして、けがの原因となります。



表示された電源電圧(交流100V)以外で使用しない

■ 火災や感電の原因となります。



⚠警告

この機器の包装に使用しているポリ袋は、小さなお子様 の手の届くところに置かない

■ 頭からかぶると窒息の原因となります。



この機器の上に水の入ったもの(花びん、植木鉢、コップ、 化粧品、薬品など)を置かない

■ 機器の内部に水が入ると、火災や感電の原因となります。



内部に物を入れない

■ 通風孔やカセット出し入れ口などから、金属類や燃えやすい ものなどが入ると、火災や感電の原因となります。 特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



ぬらさない

- 火災や感電の原因となります。
- 風呂場では使用しないでください。



雷が鳴りだしたら、アンテナ線や電源プラグにはふれない

■ 感電の原因となります。



電源プラグは、すぐに抜ける場所にあるコンセントに差し こむ

■ 本機に異常が発生したときに、電源プラグをコンセントから すぐ抜けるようにしてください。

この機器のカバー(キャビネット)は外したり、改造しない

■ 内部には電圧の高い部分があり、火災や感電の原因となります。内部の点検・修理は販売店に依頼してください。



電源プラグは、コンセントの奥まで確実に差し込む

■ ショートや発熱により、火災や感電の原因となります。また、 たこ足配線はしないでください。



電源コードを傷つけない

- 電源コードを傷つけると、火災や感電の原因となります。
 - ・電源コードを加工しない。
 - ・無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったりしない。
 - ・電源コードの上に機器本体や重いものをのせない。
 - ・電源コードを熱器具に近づけない。



電源プラグの電極、およびコンセントにほこりや金属を付 着したまま使用しない

■ ショートや発熱により、火災や感電の原因となります。半年 に一度はプラグを抜いて乾いた布で拭いてください。



この機器の電源コンセント(ACアウトレット)に、ヒーター、ドライヤーや電磁調理器などの消費電力の大きい機器をつながない

[電源コンセント(ACアウトレット)付機種]

■ 接続する機器の消費電力が、本体の電源コンセントに表示されている電力を超えないようにしてください。火災の原因となります。

安全上のご注意(つづき)

企注意

次のような所には置かない

- 火災や感電の原因となることがあります。
 - ・ 湿気やほこりの多い所
 - · 調理台や加湿器のそばなど、油煙や湯気の当たる所
 - 熱器具の近くなど
 - ・ 窓ぎわなど水滴の発生しやすい所



他の機器と接続するときは、接続する機器の電源を切り、それぞれの取扱説明書に従う

■ 指定以外のコードを使用したり、延長したりすると発熱し、 火災、やけどの原因となることがあります。



通風孔をふさがない

■ 通風孔をふさぐと、内部の熱が逃げないので、火災の原因となることがあります。

次のことに注意してください。

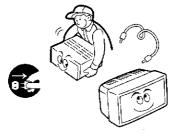
- 押し入れ、本箱など狭いところに入れない。
- ・ じゅうたんや布団などの上に置かない。
- テーブルクロスなどを掛けない。
- ・ 横倒し、逆さま(あおむけ)にしない。



■ ファンの通風孔を塞いだり、すき間から異物を差し込まないでください。故障の原因となることがあります。

移動するときは、電源プラグや接続コード類をはずす

- 接続したまま移動すると、コードに傷がつき、火災や感電の 原因となることがあります。
- カセットテープも取り出しておいてください。



この機器の上に他の機器を載せたまま移動しない

■ 倒れたり、落下してけがの原因となることがあります。



カセットの出し入れ口に手を入れない

■ 手をはさまれて、けがの原因となることがあります。 特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



この機器の上に重い物を置かない

■ テレビなどの重いものや本体からはみ出るような大きな物を置くと、バランスがくずれて倒れたり、落ちたりして、けがの原因となることがあります。



この機器の上に乗らない、ぶら下がらない

■ 倒れたり、こわれたりしてけがの原因となることがあります。特に小さいお子様のいるご家庭では注意してください。



長期間使用しないときは、電源プラグを抜く

■ 電源が「切」でも機器に電気が流れていますので、安全および 節電のため、電源ブラグを抜いてください。



お手入れをするときは、電源プラグを抜く

■ 電源が「切」でも機器に電気が流れていますので、感電の原因となることがあります。



電源プラグはコードの部分を持って抜かない

■ 電源コードを引っ張ると、コードに傷がつき、火災・感電の原因となることがあります。プラグの部分を持って抜いてください。



ぬれた手で電源プラグを抜き差ししない

■ 感電の原因となることがあります。



1年に一度は内部の点検を販売店に依頼する

- 内部にホコリがたまったまま使用すると、火災の原因となる ことがあります。
- 特に、湿気の多くなる梅雨期の前に行うと、より効果的です。





電池の安全上のご注意

取り扱いを誤ると、電池が破裂したり、液もれして、火災、 けがや周囲を汚す原因となりますので、次のことをお守り ください。

- ・ 電池はプラス(+)とマイナス(ー)の表示通り入れる。
- 指定以外の電池を使用しない。
- ・ 種類の異なる電池や新しい電池と一度使用した電池を混ぜ て使わない。



- ・ 電池(電池ケース)のプラス(+)、マイナス(一)をショートさせない
- ・ 加熱したり、分解したり、火や水の中に入れない
- ・ 長期間使用しないときは、電池を取り出しておく



■ もし、液がもれた場合は、電池ケースについた液をよく ふき取ってください。万一、もれた液が身体についたと きは、水でよく洗い流してください。

使用上のご注意

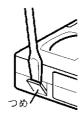
で使用の前にお読みください。

大切な録画の前に

- テレビ放送や録画物などから録画したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- 大切な録画の場合は、必ず事前に試し撮りをし、正常に 録画・録音されていることを確かめてください。
- 録画のしかたは、本体とリモコンで異なります。ご注意 ください。
- 万一、本機およびビデオカセットテープ等の不具合により、正常に録画・録音や再生できなかった場合の内容の補償についてはご容赦ください。

大切な記録を消さないために

- 大切な録画済みテープは、誤消去を防ぐため、つめ(誤消去防止用)を折って取り除いてください。
- ふたたび録画するときは、セロハンテーブを二重に 貼ってください。





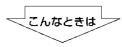
きれいな画面でご覧いただくために(クリーニングテープ)

■ 長い間で使用になるうちにザラザラした画面になることがあります。このようなときは、別売の「クリーニングカセット」でビデオヘッドを掃除してください。

■ こんな症状になったら

- テープを再生すると、ザラザラした画面になる
- 映像が不鮮明、または映らない
- 画面に「クリーニングテープをためしてください」と表示される。またこのとき本体表示窓にU1が表示される。(画面表示はメニューの「オンスクリーン」(66ページ参照)が「切」に設定されていると表示されません。)





● テープの傷、汚れ



■ ヘッドの汚れの原因

● 高温·多湿(梅雨時期など)



● 空気中のほこり

● 長時間の使用など



- 乾式の**クリーニングカセットTCL-DE**を使って、ビデ オヘッドをクリーニングしてください。
- クリーニングカセットを使っても正常な画面にならないときは、 お買い上げの販売店、またはお近くのビクターサービス窓口(88~89ページ)にご相談ください。

つゆつきにご注意

■ つゆつきとは

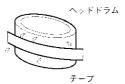
よく冷えたビールをコップにつぐと、コップのまわりに水滴が付きます。この状態を「つゆつき」(または結露)といいます。

■ つゆつきが発生すると

ビデオ内部のヘッドドラムに水滴が付き、それにテープが張り付いて、テープやビデオを傷めてしまいます。

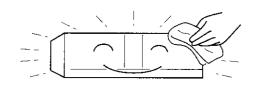
- 次のようなときにつゆつきになりやすいので、ご注意 ください。
 - ・ ビデオを、寒いところから暖かい部屋に移動したとき
 - ・ 急に部屋を暖房したとき
 - ・ エアコンなどの冷風が直接当たるところ
 - · 湿気の多いところ
- **つゆつきになりそうなときは、**あらかじめビデオの電源を入れておくと、内部の熱で発生しにくくなります。
- 再生ができないなどの症状が出たら、つゆつきの可能性があります。ビデオの電源を入れて数時間待ってからで使用ください。





キャビネットのお手入れは

- キャビネットや操作パネルの汚れは、柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れのひどいときは、水でうすめた中性洗剤にひたした布をよく絞ってふき取り、かわいた布で仕上げてください。ご使用の際は、その注意書にしたがってください。
- シンナー、ベンジンなどは使用しないでください。 傷んだり、塗料がはがれたりすることがあります。
- 殺虫剤などの揮発性のものをかけないでください。

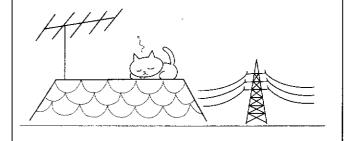


長期間で使用にならないときは

長期間使用しないと機能に支障をきたす場合がありますので、ときどき電源を入れて、動作させてください。

アンテナは

- 妨害電波をさけるために、電線や道路などからなるべく難してください。
- 風雨にさらされているので、定期的に点検・交換することをおすすめします。
- アンテナ線には、良好な映像を得るために、同軸 ケーブルを使用することをおすすめします。
- アンテナ工事には、技術と経験が必要ですので、販売店にご相談ください。



ビデオカセットテープは

- ビデオカセットテープは **SYIIS** 、**YHS**タイプをお使いください。
- 録画済みテープに新しく録画するときは、前に録画されたものは消されます。
- ビデオカセットテープは、裏返しでは使えません。
- ビデオカセットテープのふたを開けたり、分解した り、テープに直接触れることはしないでください。
- テープを走行させないで、何度も出し入れしないでください。テープに傷を付けることがあります。
- 使用後は、テープを始めまで巻き戻しておいてください。

ビデオカセットテープの保管は

- 次のような所はさけて保管してください。
 - 湿気やほこりの多いところ、カビの発生しやすい ところ
 - ・ 直射日光が当たるところやストーブの近く
 - ・ 磁気の発生するところ
- 落としたり衝撃を与えないでください。
- テープの巻き取りにむらがあるとテープを傷めます。きれいに巻き直してください。
- ケースに入れて、立てて保管してください。

主な特長

ts illine	VHSテープにS-VHS画質で録画できる S-VHS ET
	テレビ番組などの録画に便利な ジョグリテイク機能P.45
7	悪天候時もキレイなBS受信・録画ができる くっきりBSチューナー
	テレビ画面無しでも、番組表のそばで簡単確実にGコード入力ができる 液晶Gコード*リモコン
- dig like	特殊再生時に画面にノイズが無く、音声が聞ける タイムスキャンP.55
	録画済みのテープに手軽に映像と音声をインサートできる インサート/アフレコ機能
	反射波などで起こるゴーストを低滅できる ゴーストリダクションチューナーP.32
	デジタル放送などの録画予約が簡単にできる 光る!!デジタルCS予約
	お使いにならないときに節電モードで省エネできる パワーセーブP.58

* G コードシステムはジェムスター社のライセンスに基づいて生産しております。 G コードはジェムスター・コードの略です。

この取扱説明書の見かた

■ リモコンまたは本体のどちらのボタンで操作できるかイラストでお知らせしています。



リモコンで操作できます。



■ リモコンまたは本体のどちらのボタンでも操作できるときは、リモコンのボタンを使って説明していますが、本体にある同じマークや名前のボタンでも、同様の操作ができます。

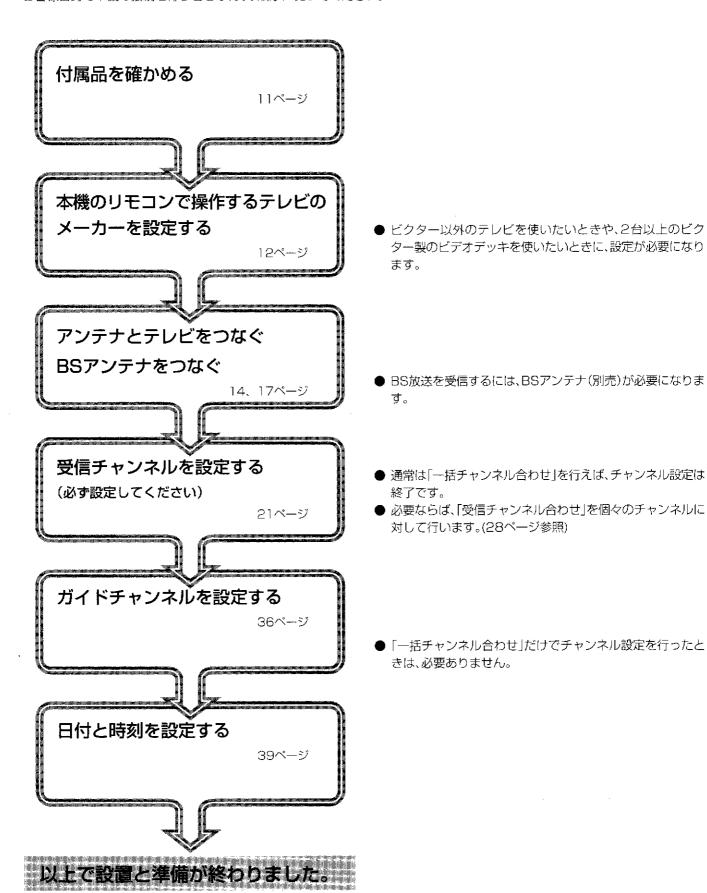
- ●設置や接続、リモコンの準備がお済みでないときは:「設置と準備」編をご覧ください。
- ビデオをご覧になりたい、番組を録画したいときは:「基本操作」編をご覧ください。
- ●録画を予約をしたいときは:「録画予約」編をご覧ください。
- ●もっといろいろな機能を使いたいときは「原利な機能」編をご覧ください。

もくじ

			•
	安全上のご注意	2	はじ
最初にお読みください	使用上のご注意	6	。 。 に
•	設置・準備の進めかた	10	
-	付属品を確かめる	11	
設置と接続をするときは	リモコンでビクター以外のテレビを操作する	12	
ここからお読みください。	2台のビクター製ビデオを操作する	13	
●UHF/VHFアンテナやテレビと接続 ⁻ します	本機にアンテナとテレビをつなぐ	14	置と
●BSアンテナと接続します	BSアンテナをつなぐ	17	進
●チャンネルの設定をします●時計を合わせます	受信チャンネルを設定する	21	Will
CASH CLID CO.	ガイドチャンネルを設定する	36	
-	日付と時刻を設定する	39	
まずは、ビデオやBS放送を見る	ビデオを見る	40	
テレビ番組やBS放送を録画する	BS放送の番組を見る	42	基 本 操 作
基本操作を説明します。	テレビ番組やBS放送の番組を録画する	44	莋
	録画を予約する(Gコード録画予約)	46	録
テレビ番組を予約録画する	録画を予約する(新・快速録画予約)	48	靊
録画の予約のしかたを説明します。	予約を確認・変更・取消しする	50	約
•	見たい番組(録画)を探す	52	 See the control of the
	聞きたい音声を選ぶ	53	The second secon
こんなことできるのかな?	再生に便利な機能	54	
そんなときにお読みください。 ●領庫」た来知の語出したオス	節電設定にする	58	·
●録画した番組の頭出しをする - ●再生中の便利な機能	録画に便利な機能	59	判
●録画に便利な機能	最適な画質で録画・再生する	64	便利な機能
●ビデオテープのコピーを作ります - ●MUSE-NTSCコンバーターを接続	お買い上げ時の設定を変える	66	能
する ● DO ニュー・	テープをダビングする	68	
●BSデコーダーを接続する	MUSE-NTSCコンバーターを接続する	71	
	BSデコーダーを接続する	72	
-	各部の名称	76	
	故障かな? と思ったら	80	
	用語解説	82	2
困ったときは…	索引	84	その他
ここをお読みください。 - -	主な仕様	86	他
_	保証とアフターサービス	87	
	サービス窓口案内	88	

設置と準備の進めかた

お客様自身で本機の接続を行うときは、次の順序に従ってください。



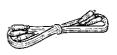
箱を開け、次の付属品が揃っているか確かめてください。











⁷ 単3乾電池(2本) (リモコン動作確認用)

アンテナコード (1.2m)

S映像コード (1.2m)

映像/音声コード (1.2m)

乾電池の入れかた

リモコンに乾電池を入れるときには、⊕と⊕の向きを表示通りに正しく入れてください。

乾電池交換の目安は

リモコンで操作できる距離が短くなってきたら、電池が消耗しています。このようなときは、新しい乾電池に交換してください。

乾電池についてのご注意

- 付属の乾電池は動作確認用です。
- 長期間ご使用にならないときは、リモコンから乾電池を取り出しておいてください。
- リモコン使用中に不具合が生じたときは、一度乾電池を抜き、しばらくしてから再度乾電池を入れ、操作してください。

乾電池を交換するときは

- 単3乾電池をご使用ください。
- 2本とも新しいものと交換してください(使用済みのものを混ぜないでください)。
- 乾電池の⊕と⊖の向きを表示通り正しく入れてください。
- 乾電池に表示されている注意事項も合わせてお読みください。
- 交換後、テレビの操作ができないときは、リモコンの設定をやり直してください。(12ページ参照)

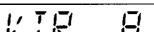
リモコンの液晶表示について

本機のリモコンはテレビとビデオの操作ができ、液晶表示窓に操作できる機器(TVまたはVTR)が表示されます。 お買い上げ時と、乾電池を交換したときにはVTR A(Aコード)になります。

● テレビの操作ができるとき



● ビデオの操作ができるとき(Aコードのとき)



● 操作を切り換えたいとき



操作したい機器の ボタンを押します。 液晶表示窓の表示 も変わります。



- 表示部にTVが表示されていても、次の操作 は切り換えずに行うことができます。
 - ・ビデオの基本操作

操作後TV表示に戻ります。

- ・タイマー予約やGコード予約の操作 テレビを操作するときには、TVに切り 換えてから操作します。
- ・メニューを呼び出す操作 テレビを操作するときには、TVに切り 換えてから操作します。



≯₹

メーカー番号を入力するときは

- メーカー番号以外の数字を入力したり、OKボタンと数字ボタン(1~9、O/11)と以外のボタンを押すと、設定が中断されます。もう一度、手順1から設定をし直してください。
- メーカー番号を間違えて入力しても、続けて正しい番号を入力すれば訂正することができます。

正しい番号を入力してから**OK** ボタンを押して下さい。

テレビの操作に使えるボタンは

- テレビ操作ができるボタンについては、「各部の名称」のリモコンの説明(78ページ)をご覧ください。
- テレビによっては操作できない ものがあります。

THE REPORT OF THE

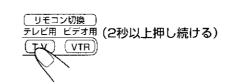
● リモコンの電池をはずすと、お買い上げ時の設定に戻ります。電池を交換したときなどはメーカー番号の設定をもう1度やり直してください。

ビクター以外のテレビを操作できるようにする

本機のリモコンで、国内メーカー12社のテレビを操作できます。お買い上げ時には、ビクター製テレビの操作(電源の入/切、チャンネルの切換、外部入力の切換、音量の調節)ができるようになっています。他社のテレビを操作できるようにするには、次の設定を行ってください。

その前に…

● テレビの電源を切っておきます。



液晶表示窓

2 メーカー番号(2桁)を入力する

1 2 3

4 5 6

7 8 9

0/11

例: お手持ちのテレビが東芝製のときは、数字ボタンを**0**/1**1、7**の順に押します。

メーカー名	メーカー番号	メーカー名	メーカー番号	メーカー名	メーカー番号
ビクター	01	巨立	C6	バイオニア	11
松下	02または03	更楚	C7	NEC	12
三菱	04	ES¥	C8 <i>\$\ta</i> .is09	フナイ	13
ンニー	05	シャーブ	10	アイフ	14

入力を確定する



T//

4 テストする



● 本機のリモコンの**テレビ電源**ボタンを押して、テレビの電源が入れば、設定は完 ってす。

テレビの電源が入らないときは、もう1度手順1から4の操作をしてみてください。

松下製や三洋製のテレビをお使いのときは、もうひとつのメーカー番号を入力してみてください。



リモコンコードを変更する

すでにビクター製の他のビデオデッキをお使いになっているときは、本機のリモコンと他機のリモコンのリモコンニードを別のコードにしてお使いください。

リモコンコードには「Aコード」と「Bコード」があります。お買い上げ時には、本機のリモコンは「Aコード」に設定されています。

その前に…

● リモコンはビデオデッキに向けて操作します。

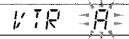
」 ビデオデッキ本体の電源プラグを、一度 抜き差しする

2



(2秒以上押し続ける)





3 リモコンコードを変更する



または



リアラ リートを選んだとき

- 「Bコード」に変更するときは、2ボタンを押す。
- 「Aコード」に変更するときは、1 ボタンを押す。

999999 ** = **

リモコンコードを入力するときは

■ 1、2ボタンとOKボタン以外のボタンを押すと、設定が中断されます。もう一度、手順1から設定をやり直してください。

変更を確定する



VIR H



● リモコンの電池をはずすと、お買 い上げ時の設定に戻ります。(VTR Aに戻ります。)

電池を交換したときなどは、もう1 度設定やり頂してください。

5 テストする

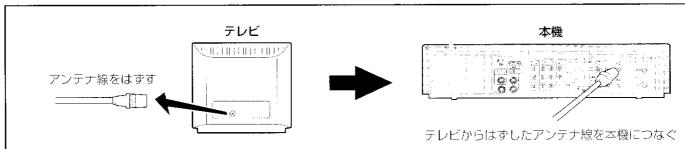


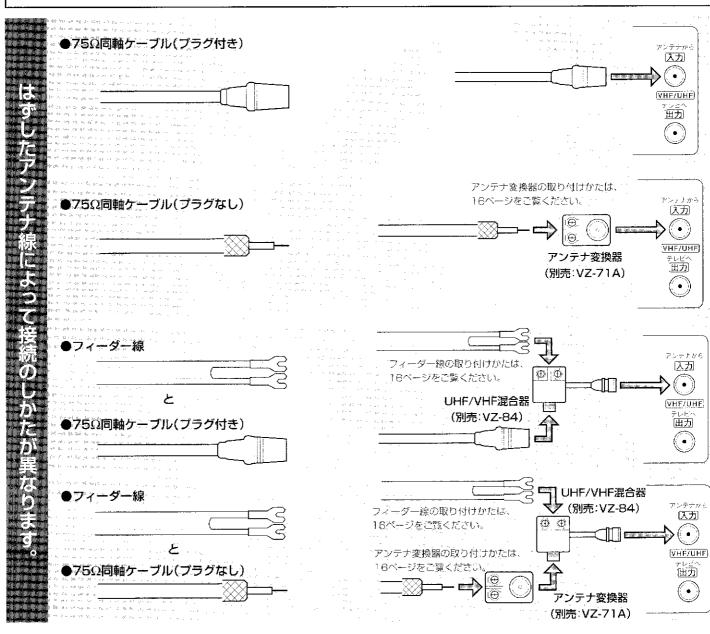
(液晶表示窓には、VTR B が表示されています)

◆ 本機のリモコンのビデオ電源ボタンを押して、ビデオデッキの電源が入るかどうか確認してみてください。
もし、入らないときは、もう1度手順1から5の操作をやり直してください。

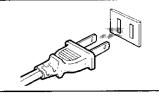
アンテナ線をテレビから 2 アンテナ線を本機につなぐはずす

● はずしたアンテナ線の形を確認してください。





電源コンセントはすべての接続が終了してから、壁のコンセントに差し込みます。

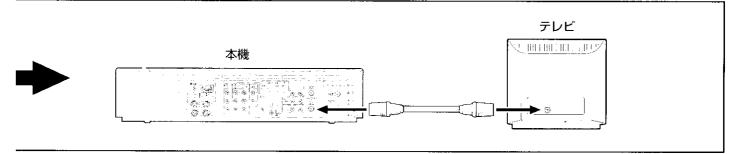


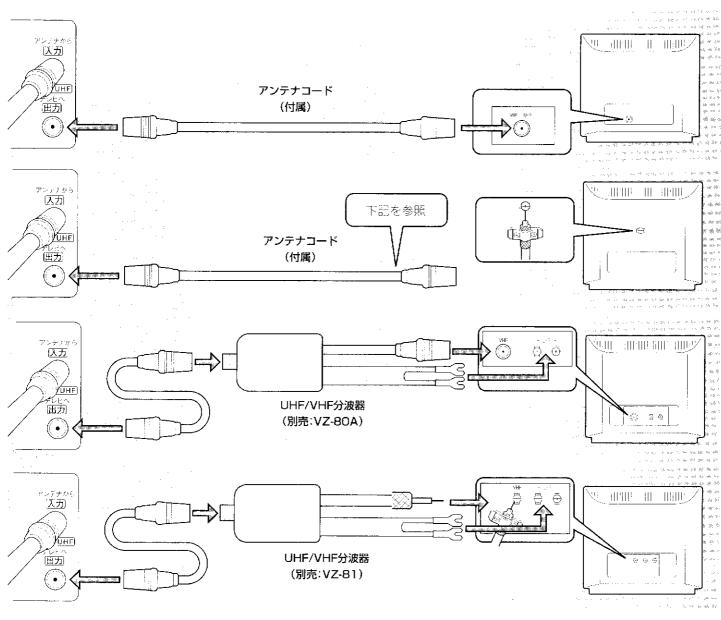
樂放此條例即係如下外也經過樂業養養養養養養養養

3 本機とテレビをつなぐ



次のページも続けて ご覧ください。





本機に付属のアン テナコードを加工 するときは



すじを入れ、 切り取る。



継線を折り返す。 芯線を傷つけないように。

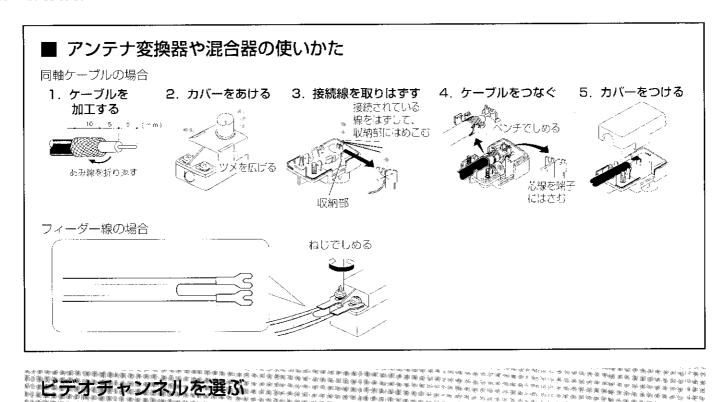




芯線を出し、 テレビに接続する。







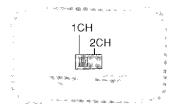
ビデオチャンネルを選ぶ

接続が終わったら、ビデオやBS放送をテレビで見るチャンネル(ビデオチャンネル)を選び

本機の背面にあるビデオチャンネル切り換えスイッチを「1CH」もしくは「2CH」のどちら かに合わせます。

お住まいの地域で使われていないほうのチャンネルを選びます。

ビデオやBS放送を見るときは、テレビで1チャンネルまたは2チャンネル(ビデオチャンネ ル切り換えスイッチで選ばれているチャンネル)を選びます。



本機背面

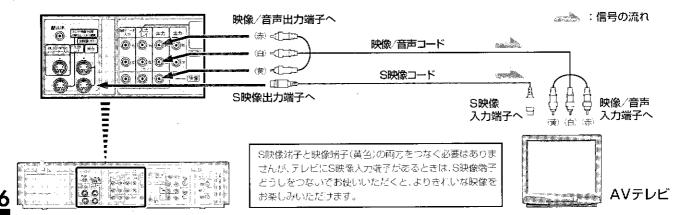
AC 25 A 44

メニューの[ビデオチャンネル]が[RF切]になっているときは(66ページ参照)、テレビでビデオチャンネルを選んでも、 ビデオを見ることはできません。

テレビに映像/音声入力端子があるときは、本機の映像/音声出力端子とつないでください。

ビデオやBS放送を見るときは、テレビで本機をつないでいる「外部入力」を選びます。

●「外部入力」の選びかたは、お手持ちのテレビの取扱説明書をご覧ください。



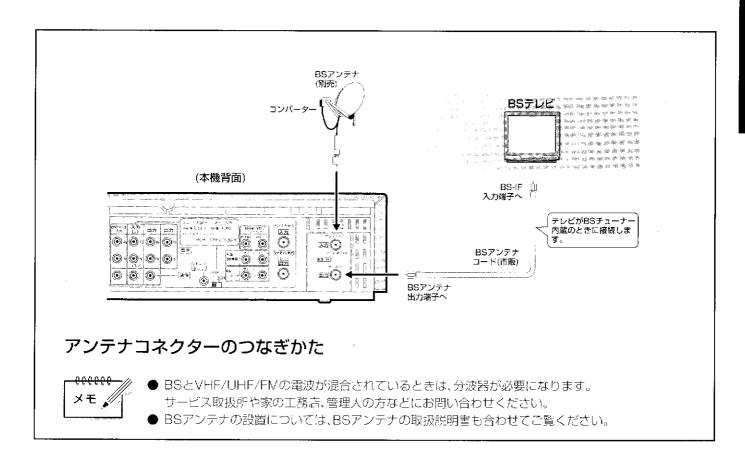
BS(衛星)放送を受信するには、専用のBSアンテナ(別売)が必要になります。

BS(衛星)放送について

日本の南西、赤道上空約36、000kmにある放送衛星を経由してテレビ電波を受信するシステムです。平成11年3月現在で BS5、7、9、11チャンネルが放送されています。

BS5チャンネルはJSB(日本衛星放送株式会社)がWOWOWを、SDAB(衛星デジタル音楽放送株式会社)がStellGAを有料放送しています。受信するには、それぞれの会社との契約を結ぶ必要があります。また、専用のBSデニーダードの要性を持ちます。(72ページ参照)

BS9チャンネルは、ハイビジョン放送をしています。本機でハイビジョン放送をお楽しみいただくには、MUSE NTSCコンバーターが必要になります。(71ページ参照)



接続が終わったら、以下の設定をしてください。(18、19ページ参照)

- 1 メニューで[BSアンテナ電源]を設定する
- 2 放送されているBSチャンネルを選ぶ
- 3 BSアンテナの向きを調節する

パワーセーブが働いていると(58ページ参照)

- BSアンテナ出力端子からBS放送の信号が出力されなくなるので、テレビのBSチューナーでもBS放送を見ることはできません。
- 本機から、BSアンテナに電源が供給されなくなります。(18ページ参照)

BSアンテナの接続後に、以下の設定が必要になります。



BS アンテナに電源を供給する



BSアンテナの電源を本機から供給するかどうかを設定します。

その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(太機からの映像をテレビ画面に映します。)

「メニュー」画面を表示させる



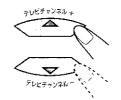


「モード選択」メニューを表示させる





□を「BSアンテナ電源」に合わせる





メモ 🎤

999999

分波器などをお使いのとき

● 本機の他にもBS機器を使ってい て、分波器などをお使いのとき は、本機にBSアンテナを接続し て、メニューの「BSアンテナ電 源」を「入」に、他機の設定は「切」 にしてお使いください。

パワーセーブを使うと

● パワーセーブ(58ページ参照)が 働いているときは、「BSアンテナ 電源」を「入」に設定していても、 BSアンテナに電源が供給され ず、BS放送を受信できなくなり ますのでご注意ください。

設定を変える



- 押すたびに、設定の「入/切」が切り換わります。
- 切 BS放送を共同受信しているとき(マンションなど)。 本機からはBSアンテナに電源を供給しません。
- 入 BS放送を個別で受信しているとき。 本機からBSアンテナに電源を供給します。

設定を終了する



メニュー画面が消えます。



BSアンテナの向きを調節する



BS入力レベルの表示を見ながら、BSアンテナが正しく衛星の方向をむくように調節しま

その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をデレビ画面に映します。)

放送のあるBSチャンネルを選ぶ



本体のチャンネル+/一ボタンでも操作でき ます。

「メニュー|画面を表示させる





* チャンネル合わせ *

「チャンネル合わせ」画面を表示させる

メモ 🥖

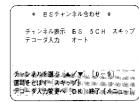
BS放送が受信しにくい天候

● 雷雨や豪雨のような強い雨が 降ったり、雪がアンテナに付着 したりすると、電波が弱くなり 一時的に画面や音声に雑音が 入ったり、ひどい場合には、まっ たく受信できなくなることがあ ります。これは気象条件による ものでBSアンテナや本機の改 障ではありません。

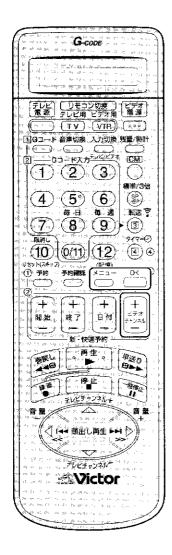


「BSチャンネル合わせ」画面を表示させ





次のページに続く



BS入力レベルを表示させる



(2回押す)

- BS番組をうまく受信していないと、ノイズ画面
- DKボタンを3回担すと、手順4の画面に戻ります。そのときは、もう1度OKボタンを 2回押します。

チャンネル表示 BS 11CH 記憶 デコーダ入力 オート B.S.入力レベル 120

テレビ画面で確認しながら、BSアンテナの 向きを調節する

▶ BS入力レベルの数値が最大になるように調節します。

調節を終了する

8





BS入力レベルの表示について

● BS入力レベルの表示は、信号と 雑音の比を目安として表したも ので、電波の強さを示しているわ けではありません。映像がきれい に映っていれば、レベルの大小は 関係ありません。

メニュー操作を終了する



受信チャンネル設定の流れ

and the second of

南廣清東京都東京東京東京東京東京東京市 (本)

本機は、お住まいの地域番号を入力するだけで、チャンネルを自動的に設定します。 また、G コード録画予約をするためのガイドチャンネルも自動的に設定されます。

CARRIED BOOK TO THE RESIDENCE OF THE PARTY O

■ BSチャンネルの設定は必要ありません。お買い上げ時には、BS5、7、9、11の各チャンネルが映るように設定されています。 ご覧にならないBSチャンネルがあるときに、そのチャンネルを選べなくしたいときは、「不要な放送局を受信できないようにす る (34ページ)をご覧ください。

24~27ページの「一括チャンネル合わせの地域番号表」に、 お住まいの地域が記載されていますか?

記載されている場合は

記載されていない場合は



地域番号を入力する

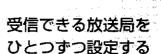
(操作方法は次ページ以降を参照)



一覧表どおりに、全部の放送局が受信 できたら、チャンネル設定は終了です。



- ▶ 新たにチャンネルを追加したいとき: 28ページの操作をしてください。
- 受信チャンネルの映りが悪いとき: 30ページの操作をしてください。
- 不要なチャンネルを受信できなくしたいとき: 34 ページの操作をしてください。



(28ページを参照)

CATV をご覧になるときは

- お買い上げ時には、CATV放送のチャンネルは受信できない 状態になっています。
- CATV放送のチャンネルは「一括チャンネル合わせ」(22) ページ参照)では、設定されません。CATV放送のチャンネル を本機で受信したいときは、受信できるCATV放送を空いて いるチャンネル番号に割り当ててください。(28ページ参 照)

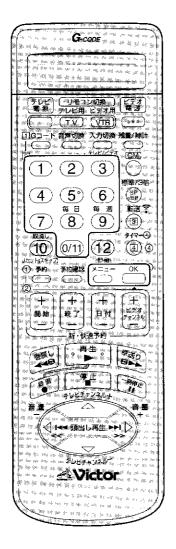


- ▶ CATV放送は、サービスの行われている地域でのみ受信で きます。
- CATV放送をご覧になるには、使用する機器ごとに受信契 約が必要です。
- ▶ スクランブル方式など有料のCATV放送のときは、受信契 約に加え、ホームターミナル(アダプター)の便用が必要にな ります。
- ホームターミナルを使用したときは、ホームターミナル側 で見たいチャンネルに合わせ、本機は外部入力(L-1/F-1)ま たはビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル)にし
- ▶ 詳しくは、CATV放送各社にお問い合わせください。



「一括チャンネル合わせ」を行うと、次の2つの項目も自動的に設定されます。

- Gコード録画予約をするために、必要なガイドチャンネル(36ページ参照)
- 本機に内蔵された時計の誤差を自動的に調節する「ぴったりクロック」のチャンネル(39ページ参照)



地域内のテレビ放送局を一括して設定する

その前に…

- お住まいの地域の地域番号を確認してください。(24~27ページ参照)
- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

「メニュー」画面を表示させる



* メニュー *
(法:元: /) 光原
時計合かだ
時計合かだ
チャンネル合わせ
ガイドチャンネル合わせ
JLIP 10 設定

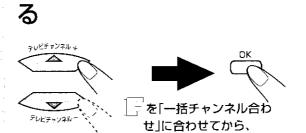
2 「チャンネル合わせ」画面を表示させる



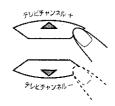
? 3 「一括チャンネル合わせ」画面を表示させ

M5 (71)

- CATV放送は「一括チャンネル合わせ」では設定できません。 CATV放送を受信できるようにするには、空いているチャンネル番号に割り当ててください。(28ページ参照)
- ◆ メニューの「JLIP ID設定」の設定 方法はこの手順と同じです。 IDに 1~99のどれかひとつを設 定してください。お買い上げの時 は1が設定されています。 また、ご利用になる際には、接続機 器の取扱説明書をご覧ください。



地域番号を選ぶ



● 押し続けると地域番号が 早く変わります。

* 一括チャンネル合わざ * 地域番号を設定してください [042]

例: 「042」(東京23区) を選んだとき



地域番号を入力するとき

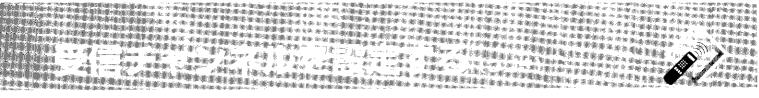
- 地域番号を選ぶときは、数字ボタン(1~9、0/11)を使うこともできます。
 - 例:「042」と入力するときは、 0/11、4、2と押す。
- 「一括チャンネル合わせ」をする と、放送のない空きチャンネル は、ビデオチャンネル+/一ボタ ンでは選べなくなります。
- 受信の状態があまり良くないと きは、「受信チャンネルを微調整 する」を行ってください。(30 ページ参照)
- 受信できるテレビ放送局をひと つずつ設定することもできま す。(28ページ参照) このときは、ガイドチャンネル もひとつずつ設定してくださ い。(36ページ参照)

一括チャンネル合わせを実行する





●「一括チャンネル合わせ」が終了すると、チャンネル番号の一番小さい受信 チャンネルの映像がテレビ画面に表示されます。



お住まいの地域が表中に記載されていないときは、受信できるテレビ局をひとつずつ設定してください。(28ページ参照)また、表中のガイドチャンネルとは、各テレビ放送局に付けられた、放送局専用の番号です。 Gコードを使って録画の予約をするために必要になります。(実際のチャンネルとは異なる場合があります。)

この表の見かた 地域番号 放送局名・受信チャンネル 地域番号 地域番号 地域番号 地域番号 域がある。 砂原弁ン材。ガイジャン材。 党に手をオーカイバチャンス。 党信子の

(1999年6月現在)

		放送局名 - 受信チャンネル/ガイドチャンネル												
	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	初期設定	gar of agree grown	Commenter to the term		N						1925 S			
	000	j/-	°°°27≟ ···	3/-	4/-	5/-	. 6 <u>/</u> −	7/-	8/-	9/-	1.C/-	144/-	12/-	
	札幌(江別)	北海道族送		NH<総合		札幌テレビ			北海道文化		北海道テレビ		VHK数角	
	001	171		3/80		5/5			27/27		35/35	77/17	12/90	
	月陸	and the second	NHK教育		北海道テレビ		er er	札幌テレビ		北海道放送	9.4.4		テレビお河道	
	002	bout the second	2/90		4/35	5 5 8 5 44 July 19		7/5	26/27	9/1		11/80	24/17	
	101		NHK教育	北海道文化		北海道ナラビ		末端テレビ		NH<850		北海道放送	プレビ北海道	
	500		2/30	37/27		39/35		775		9780	,	117	33/17	
北	名表	r mar j	Arran I	北海遊文化	NHK総合		・札幌テレビ		北海漁デレビ		北海遊族送	and the second	NHK教育	
46	004	the transfer of the same		26/27	4/80	1			24/35		10/1 -	<u> </u>	- 12/90 .	
	維囚		VITK教育	上海道文化		ぶ海道テレビ		札幌テレビ		AFK選合	50河道被洪			
	005		30/90	26/27		24/35		2275		28/80	10/1		•	
	字蘭	e diameter	NHK教育	北海道文化	i	北海遮チレビ		札幌テレビ		NEK総合:		北海道放送	アレビ北海流	
海	006	of the state of	2/90	37/27	ŀ	39/35	er er er er Night var er er	7/5		9/80		14/1.	29/17	
,	苦小牧	" "T AB AA NA	NHK教育	北海道文化	<u> </u>	上海走テレビ		札幌テライ		WHK総合		北海道及送	テレビ北海道	
	007	1	49/90	53/27		61735		57/5		51/80		55/1	47/17	
	会館		北海道文化	12011	NHK総合		北海道放送		北海道テレビ		AHK設質	アンビ北海道	「利息デレビ	
	008	a militar da las sussi materials sussi	27/27		4/8C	1	* 6/1	1000	35/35	57 (44)	10/90	21/17	12/5	
道		F -7 -4 3 3	上277 <u>年</u> / 北海道文化		NHK総全		北海道放送		北海道デレビ		非郷テレビ	!	NHK教育	
~=	. 95A CO9		32/27		4/8C	1	6/1		34/35		19/5		12/90	
			NHK教育	北海道文化		北湾道テレビ		札幌テレビ	0-4:00	NHK総合	3.0	上海遺放送		
	能格	lor and a second	2/90	41/27		39/35	er i ni e i	7/5		9/80		1/1		
	C10	25 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15 15	2/80	NHK综合	<u> </u>	札幌テレビ	* # - 1 <u> </u>		北海道文化	2700	計選売レビ		NHK教育	
	網走	北河道政法			i	5/5			27/27		35/35		12/90	
	011	1/		3/80	·				6//6/	N·K総会・	13 0/2 10	北海道放送		
	北見	Section 1	NHK教育	北海道文化	†	北海道テレビ		1		9/80	ļ '	53/1		
	0.5	militar year is	2/90	59/27		61/35		7/5		1978LL .		1.330/,1	実際デレビ	
	青森(弘前)	青森放送		NHK総合	毒森朝仁	NH<数台							38/38	
青	013	1/1		3780	34/34	5/90								
-	八戸		老手めんこい		青森朝日			NFK教育		NHK総合	[青森放送	青森チンピ	
> k−	014		29/33		31/34		- A	7/90				111/3	33/38	
森	むつ	:	i		NHK総合		青森明上		海珠ナレビ		青森放送		NHK教育	
	015				4780		56/34		58/38		1071		1279C	
	盛司				NHK総合		岩手放送		NHK教育	岩学朝日	・テレビ掲手		岩手めんこい	
岩	016	*		i	4/80	! ·	6/6		8/90	31/20	35/35		33/33	
	釜石		NHK総合				デレビジチ	1	と主義をしてい	岩门朝田	岩手放送	1	下田く数章	
	017		8780			i	58/35		6C/33	62/20	10./6		12/90	
手	-::: <u>-::</u>	n in a second	岩手放送	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		NHK総合			岩手めんこい	- 岩平朝田	テレビ岩手		NHK教育	
	ois	5	2/6			5/80		1 11 1	29/33	01/20	37/35	1:	12/90	
	仙台	東北放送		VIIK総合		NHK教育		東日本放送		宮城ナンご			# 指抗反送	
宫	019	171		3/80		5/90		32/32	•	34/34			12/12	
二	石巻	東北放送	·	NHK総合		NHK教育		東日本放送		宮城テレビ			仙台放送	
	623	59/		51/80	1 1 1	49/90		61/32	100	55/34			57/12	
城	気仙沼		NHK総合		東北放送		化台族送	東日本放送	 	宮城テンビ	NBK教育			
	021		2/80		4/1	[6/12	43/32		37/34	10790			
	: 秋田		-NHK教育			秋田朝日				NHK総合	1	· 秋田版送	秋田テレビ	
Tale	· 1022		2/90	1		31/31	-		1	9/80		11/11	37/37	
秋			2/80*	100 mm and 100 mm	NHK総合	お出凱出	秋出放丧	 	NHK教育	1	i istoria.		投票プレビ	
	人館				4/80	7 шжн 39/31	6/1		8/90	1			57/37	
田	C23		N II 可必要先	ļ		秋田朝日	10/1		 	NHK総合	 	秋田放送。	秋田テレビ	
щ	大曲 C24	A A SECTION	NI-K數章			41/31				45/80		47/11	51/37	
	1 ("'27	1	43/90	1	1 1 1 1 1 1	1 41/31	ı	1	Televisian in	1 40/ Q U	I	MR 27 / 1	1 317 07"	

	₩ 1					放送师	司名・受信チャ	ンネル/ガイドチャ	ァンネル				
	地域番号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	山形 025		- IK 5んはアンE 30/30		NHK教育 4/90		デンビ・HJボ 36/33		NEK総合 8/80		山形放送 10/10		由形テレビ 38/38
Щ	鶴岡(5円)	山形放送	さくらんぼテンと	NHK総合	and the state of the left	a comment	NHK教育		九七二派	Constant	10/10	<u> </u>	山形ました
形	026 米沢	1/10 · ·	24/30 さくらんはチレビ	3/80	NII BARAN		6/90		22/36		1.74 (1.74	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	39/38
112	・ 027		60/30		NHK教育 50/90		大七円山形 58/36		NH<総合 52/80	! 	- 山形放送 54/10		山形テレビ 58/38
	福島 (800)		::NHK教育		カルユー福島		福島中央			NHK総合	福島放送。	福島テレビ	in nandrig engener
福	028 028		- 2/90 元七 戸福恵	<u></u>	31/31 NHK総会		33/33 福島中央		初島テレビ	9/80	35/35- m N·T<教育		福島族送
島	029	 	62/31		478C	!	58/33		8/11		10/90		60/35
<u> 157</u>	会津写松 030	NHK総合 2/80		NHK教育 3/90	えた一種島 47/31	-	福島テレビ 6/11 .		福島中央 37/33		福島放決 41/35		State Market State of the con-
茨	水戸 (護田)	VHK総合		NHK教育	日本テレビ		TBS		フジデレビ	****	テレビ韓日		テレビ東京
i	<u>031</u>	44/80 NHK総合		46/90 NHK教育	42/4 - 日本チレビ		40/6 1BS		38/8 フジテレビ		36/10	go ne gas hi neg sto de	32/12 テレビ東京
城	032	52/80		50/90	54/4		56/6		58/8		60/10	a en de area la	62/12
栃	宇都宝 933	NI-K総合 29/80		N-IK教育 27/90	日本テラビ 25/4		- IBS - 23/6		フジテレビ		テレビ朝日	とちきテレビ	テレビ東京
木	矢板	NHK総合		NIHK教育	日本テレビ		TBS	<u> </u>	21/8 フジテレビ		19/10	31/23 とちぎテリピ	17/12 先レビ集員。
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	034	51/80		49/90	53/4	L	55/6		57/8		59/10	33/23	-61/12 :
群	前標 (6년 035	NHK総合		NH<教育	日本テレビ	経識テレビ	38	放送人学	フジテンビ	!	テレビ朝日	·	テレビ東京
		52/80		50/90	54/4	48/48	56/6	4C/16	58/8		60/1C		62/12
馬	桐生 036	NHK総合 43/80		NHK教育 - 45/90	日本テレビ 39/4	群馬テレビ 41/48	TBS 37/6	放送大学 40/16	フジテレビ 35/8		ランビ朝日 33/10		テレビ東京・ 31/12
	浦和(三)		<u>[1 - 原加 - 所</u> 》				· 釋門鄉 /] [1 00/10	l	J 17 15
埼	C37	NBK総合 1/8C	MXテレビ 14/14	NHK教育 3/90	□∞テレビ 4/4	放送大学 16/16	TBS 6/6		フシテンビ		テレビ朝日	テレビ埼玉 38/38	テレビ東京
,	熊谷	NHK総合	14, 4	NHK教育	日本テレビ	16/16	TBS		8/8 フジテレビ	:-	10/10	ラレビ埼玉	i 2/12 ・テレビ要求
玉	038	33/80		35/90	25/4		23/6		21/8		19/10	28/38	17/12
		NH<総合 51/80		VHK教育 49/90	日本テレビ 53/4		TBS 55/6		フジテレビ 57/8		テレビ朝日 59/10	, テレビ埼玉 47/38	テレビ東京 61/12
_			題 淮安 居	- 木史津・佐	急·流音·霍/	·	鉛構・松戸・力	(T代)					
千	040	NHK維合 1/80	MXテレビ 14/14	NHK教育 3/9C	日本テレビ 4/4	放送大学 16/16	TBS 6/6		フジデレビ 8/8		テンビ朝日 10/10	干葉テレビ 46/46	テレビ東京。
葉	外子	NHK総金		NEK教育	ロカデレビ		TBS		フジテレビ		テレビ朝日	千葉テレビ	テレビ東京
	041 23% (%)	<u> 51780</u> 3・よ約・カイ	】 N± + JNik + T	49/9C	5374 久羅米・康村	гт. (1984 г.) Ан	55/6 D. 7605		5778		59/10	39/46	61/12
	542	NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	放送入学	TBS	テンビ埼玉	フジテンビ	テレビ神奈川	テレビ朝日。	千葉ナレビ	テレビ東京
東	八丁子	1/80 NHK総合	14/14 MXテレビ	3/90 NE<数句	4/4 ヨホテンビ	16/16	6/6 =38	38/38	8/8 フジテレビ	42/42	・40/40・4 テレビ朝日	46/45	<u>*****27/作き***</u> テンビ東京
京	043	51780 	47/14	49/90	53/4		55/6		57/8		59/10		61/12
731	多摩 044	NHK総金 30/80	MXテレビ 28/14	NEK教育 32/90	日本テレビ 26/4		TBS 24/6		フジデレビ		テレビ朝日	e proportion de la company la proportion de la company la proposition de la company de la comp	テレビ東京
	" 横浜 (横		C. 57 154	06700	20/4	•	[6 47 C		22/8		- 20/10°		18/12
	045	リヨく総合		NHK教育	ロムテレビ		TBS		フジテレビ		「テレビ朝日	テラビ神奈川	テレビ東京
神	- 1 横浜2 (横	52/80 誤・厚木・海		50/90)	54/4 -	 - 新田・大和 -	56/6 - 株須賀)		58/8		60/10	48/42	62/12
	946	NHK総合	MXテレビ	NHK教育	日本テレビ	放送大学	TBS		フジテレビ		テレビ朝日	テレビ神奈川	
奈	 平塚(茅ヶ崎)	- 1780 NUK懸倉	14/14	- 3/90 NEK教育	4/4 日本デラビ	16/.16 -	- 6/6 TBS		8/8 フジアラビ		10/10 N テレビ朝氏	42/42 テレビ神奈川	- 1 2/12 テレビ東京
	C47	33/80		29/90	35/4		37/6		39/8		4 710	31/42	43/12
Ш	奏野 C48	NHK総合 47/80		NHK教育 49/90	日本テレビ 51/4		***T35 53/6		フジテレビ 55/8		デレビ朝白 57/10	テレビ対条川 61/42	テレビ業点 59/12 *
	小上原	√□<総合		NHK教育	日本ナンビ		TBS		フジテレビ		- 57/10 アレビ朝日	テラビ神奈川	<u>: **** </u>
ш	049 甲府	52/80 NH K統 省		50/90 NHK教育	54/4	TI 3618/054	56/6	=1 -2 -2	58/8		60/10	48/42	62/12
梨	050	1/80	and the second	3/9C		山梨放送 5/5		テレビ山梨 37/37					
	長野 1 05 I		NEK総合 44/80	50/20 50/20		テレビ信州		接擊放送		\:\X教育		传越放送 49/03	
	長野2		NHK総合	長野朝日		<u>49/39</u> テレビ信州		42/38 長野放送		46/90 NHK教育		48/11	eq. ge. 75. ef. 65.5
長	052		- 2/80	20/20		30/30		38/38		9/90	5.1	11//11	, an open, a open per inte
₽₽₹	松本 953		NHK総合: 44/80	受野朝-1 50/20		テレビ伝派 - 48/30		支野放送 42/36		NHK教育 48790		信越放送 40/1	
野	ůž H			NHK教育	NHK総合	テレビ信州	信越放送		長野放送		長野朝日	is a grap Bar se a se de bales	4.11.16.15.16.16.16.16.16.16.16.16.16.16.16.16.16.
	054 			3/90	· 4/80 NHK総合	<u>. 42/30</u> チレビ告州	6/11 信級放送		40/38 NHK教育	長野放送	44/20 長野朝日	in the de pla	A 00. 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	055			,	4/80	59/30	67		8780	47/38	61/20		
新	新潟 (東都) 056			新潟テンビ21 21/21	テレビ新潟 29/29	新潟放送 6/6	[1	NHK総合 8/80		新潟総合TV 35/35	o ar o Dengi (2 ad o o de o o a a do	- NHK教育 - - 12/90 -
潟	上越	NHK教育		NFK線合	デレビ新潟	. Urs	₩#JUE21		6/60 N		新潟放送 新潟放送	- A	1 年7 プリ - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1
	<u>057</u> ≐ :i	1790 #######		3/80 MEDZ®A	27/29		37/21		33/35		10/5		T4 L.b. mirri
富	高山 C58	北日本放送。 171		NHK総合 3/80					富山ナッビ 34/34		NHK教育 10/90		チューリップ(*) 32/32
Щ	즉.되 (2년 0	10円本放送		NIT<総合				-	請店デラビ		V·K教育		チューフップIV
	<u> 059 </u> 新活市におね	50/		48/80			L		44/34		46/90		42/32

^{* 1} 横浜市にお住まいのかたは、通常は「横浜2」をお選びください。

[『]横浜2』ではうまく受信できないときに、「横浜1」をお選びください。

^{*2「――」}表示の部分は、地域によって放送局が異なるので、放送局名およびガイドチャンネルを記載していません。 この地域でGコード録画予約をされるときは、ガイドチャンネルを設定してください。(36ページ参照)



	地域番号					放送局名・受		イドチャンネル					1.0
	金沢(小松)	l The section	2 石川テレビ	3	4 NHK総合	5	6 北陸放送	7 ** - ** *	8 NHK教育	9	10 テレビ金沢	11	12 北陸朝日
石	060	e han on gorgen. Te haar han gorge	37/37	a sa sa a	4/80	_		From the second second	8/90		33/33	The state of the s	25/25
ЛГ	七尾 061	テレビ金沢 57/33	1	北陸朝田 59/25		N∃<教育 5/90	:	石川テレビ 55/37		NH<総合 9/80		北陸放送 - 11 <u>76</u>	
福	- 福井		11:1	NHK教育 3/90			北陸放送 6/6			NH<総合 9/80		福井放送 11/11	福井テレビ 39/09
#	062 敦賀	The street of the same		3/50			NHK総合		福井放送	· 5/HQ, .	ゼルテレビ	<u>[· * 17 £],</u>	NHK教育
77	063 岐阜 (大垣)	演演テレビ		NHK総合		中部日本放送	6/80	中原テレビ・	8/1	VHK教育	38/39 枝草放送	名古屋テレビ	12/90 テレビ 変知 **
岐	064	1/1		39/80		5/5	100	35/35		e/90	37/37		25/25 名古歴デレビ
	高山 C65		NE<数章 2/90	į į	NHK総合 4/80		中部日本放送 6/5	中京テレビ 26/3 <u>5</u>	東海テレビ 8/1		.支半放送 38/37		AD歴テンビ 12/11
旱	中津川 065		0		NHK総合 4/80		名古歴チレビ 6/1	- 中京テンピ 26/35	中部日本放送 8/5-	North Indian	東海テレビ 10/F	歧單放送 28/37	NHK教育 12/90 .
	静 囧 (清水	(・虎洋)	**	<u> </u>	4/30				. 0,0			/	
	067		NHK教育 2/90	海面第1 31/3		雄岡朝田 33/33		テレビ部画 35/35		NHK総合 9780			
	浜松	First Land	- 静岡第二		NHK総合。		静岡放送		NHK教育 8/90	1	静岡朝日 . 28/33 .		テレビ範囲 34/35
静	068 富士 第世紀	<u> </u>	30/94 NHK教育	静田第	4/80	静岡朝口	6/11	テレビ辞的	6/80	NHK総合	20/00-	静顺及送	04/00
岡	- 069 島・沿洋		54/9C NHK教育	27/31 静岡第 1		29/33 静岡朝日 ·		39/35 テンビ静岡		52/80 NEX総合	}	41/11 静岡放送	19 + 10 + 20 + 10
WJ	970	erit in george is.	51/90 -	61/31		57/33		59/35		53/80		.55/11	1
	島田 07:1	NHK総合 1/80		NHK教育 3/90		静岡放送 5/11 :		海岡第十 , 48/31			静岡朝田 50/33		テレビ消師 58/35
	藤枝	NHK総会	** #*	NHK教育 44/90		静际放送 - 40/1		静岡第1 24/31			静岡朝日 26/33		テレビ静岡 38/35
	072 名古屋 (3	42/80 <u> </u> 対	l岭·春戸井	<u>刈谷・小牧・</u>	頼戸・半田)	1 - 40/ 1.1	*			<u></u>	1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	
愛	073	東海テレビ 17		NHK総合 3/8C		三郎日本放送 5/5	支皐阪送 37/37	中京テレビ 35/35	三手テレビ 33/33	NHK較章 - 9/90		名占屋ナレビ 11/11	テラビ愛知。 25/25
	豊橋(豊川)	東海テレビ	en sa en	NHK総合	*	中部日本放送		中京テレビ。		NHK教育	1 11 11	名占屋テレビ	テレビ愛知
知	074 豊臣	▼▼56/1; 。 東海テレビ	1. 15 Jm - Jm - 1.	54/80 NH<総合		62/5 中部日本放送	· 10	58/35 - 山奈テレイ		50/90 NHK教育	<u> </u>	60/11.名古屋テレビ	52/25 · テレビ愛須
	975 津 (鈴鹿・	57/1	<u></u>	53/80		55/5		59/35		51/90		61/7.]	49/25
_	洋 (烏鹿・ 076	松坂・四日市・東海テレビ。		NHK総合		中部日本放送	1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	中京テレビ		NHK教育	三重デレビ	名古屋テレビ	テレビ愛知・
=	伊勢	* * * * */	96 .	31/80 N⊢K総合		5/6 · · · 三部日本放送		35/35 中京テレビ		9/90 NHK教育	33/33 二筆テレビ	・11/3.1 名画歴テレビ	25/25
重	077	57/1		53/80		55/5		47/35		49/90	587/33	61/11	
	名張 078	集演デルイ 62/1		NHK総合 52/80		中部日本放送		中京テンビ 54/35		NHK教育 50/90	三重テレビ 58/33	名古暦テレビ 56/11	
滋	大津 079		NHK総合 28/80		毎日放送 36/4	1	朝臣敖送 38/6	京都テレビ 34/34	対匹テレビ 40/8		読売テレビ 72710	びわ湖放送 30/30	N IK教覧 46/90
賀	彦根	Provide the section of the section o	NHK総合	2.44	每日放送。		朝田放送	34/34	関西テレビ		観視テレビ	びわ湖放送	· NHK教育
	C80 京都 (字治)	** ** ** ** **	" 527 80 NHK総企	京都テレビ	547 <u>4</u> 句目放送	テレビ人気	- 5 8 /6 - 単目放送		60/8 関西テレビ		- 62/101 現際テレビ	56/3C .	50/90** NHK教育
京	081		2/8C NHK総合	34/34	4/4 毎日放送	:9/ 9	6/6 中朝日放送		8/8	f f	3/13 読売テレビ		12/90 NEK教育
±x17	舞鶴 082	Barry St	151/80 .		53/4	57/34	55/6	e de la company	59/8		61710		49/90
都	福知山 083		NHK総合 5C/90		毎日放送 54/4	京都テレビ 58/34	朝田放送 58/6		現代デレビ 60/8		読売テレビ 62/10		NHK教育 52/90
大	大阪 (地		・門頂・河へ	長野・岸和田				· 寝屋川 - 羽野	野・東大阪・	T .	寺田・八尾) 1 新一当日2		NHK教育
阪	004	May yetye. May en angel	NHK総合 2/80	サンテレビ 36/36	每日放送 4/4	6 6 61 76 66	朝邑放送。		関節テレビ。 8/8	テレニ大阪 19/19	・続売デレビ ・・0/10	111 (E.S. 10)	12/90
	神戸 085		NH<総合 28/80	サンテレビ 36/36	毎日放送 18/4		朝日放送 20/6		関西ナンビ 22/8		読売テレビ 24/10	テレヒ大阪 19/19	NH<数置 26/90
	神戸灘	Mark to the second	NHK総合	サンテレビ	毎日放送	01	朝日放送	* -	関西テレビ	G was a second	読売テレビ	チレビ大阪 119/19	NHK教育 50/90
兵	086 月西		+52/80 - NLK総合	62/36 サンテレビ	54/4 毎日及送	11-0-3	。" 56/6。 事用放送	* ** ·	158/8	1 - 1 - 1 - 1 -	: 60/10 . 読売ナレビ		VIIIK教育
	087 .三木		29/80 NHK総合	33/36 サンテシビ	35/4 毎日放送		37/6	the entry of the state	39/8	The state of the state of	41/10 読売テレビ		31/90 NHK教育
庫	088	Michigan Carana	44/80	36/36	34/4	A services	38/6		40/8		42/10	We have a second	48/90
	姫路 089		NHK総合 50/80	サンテレビ 58786	每日放送 54/4	İ	朝田放送 58/6		対応テレビ 60/8		弱元テレビ 62710		N·IK教育 52/90
	明石(加山)	na na alamana a da	NHK総合 51/80	サンテレビ 55/36	毎日放送 53/4		・朝日放送 57/6		関西テレビ 59/8	The second	読売デレビ 61710:	・	NHK教育 49/90
Z	(福原) 奈良 (福原)		NHK総合	テラビ大阪	每円放送	NHK奈良	韩日放送	京都テレビ	関西テレビ	サンテレビ	視想テレビ	奈良テレビ	NH<教育
奈		Committee of the	2/80 NHK總會	19/19	4/4 毎日放送	51/-	6/6	34/34	8/8 関西テレビ	36/36 15 % 3 5 5	10/10 -講売券レビ	b5/55 	12/9() NHK教育 ⁵
良	1 092	a de la carea de l	43/80	41/55	33/4	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	3576	1 2 30 30 30 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3 3	37/8	1	39/10. 読売テレビ		45/90 NHK教育
和歌	和歌(093		NHK総合 32/80	テレビ和歌山 30/30	毎日放送 42/4		朝日放送 44/6	<u> </u>	関码テレビ 46/8	ļ	48/10		26/90
歌山	海南・田辺 094	the total of the sec	NHK総合 50/80	テレビ和歌山 56/30	每日放送 54/4	et et transportung Frist i De gregorium Frist ist bestellt und	朝日放送 58/6	1	関西テレビ 60/8		読売デレビ 62/10		NHK教育 52/90
鳥	鳥取	日本海テレビ	1 50,00.	V IK総合	NHK 核育	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			山陰中央	1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	山陰放送		
取	095 松江	1/1 哲本海牙シビ		3/80	4/90	-	NHK総合	N 4 .	24/34	# 555 m	22/10		NPK教育
島	096	30/1	Mark that are the			i i i Ride Christia	6/80		34/34		10/10	1	12/90
根	浜E 097		NFK総合 2/80	三本海テンビ 5471		山陰放送 - 5/10			川壌中央 58/34	VHK教育 9/90			

	地域番号	_	_				名・受信チャ						
		! FVせどうち	2	3 NHK教育	4	5 NHK総合	第三内海放送	7 円山放送	8	9 西日本放送	10	山陽敦送	12
岡	820	23/23	· ·	3/90	ar ar t	5/80	25/33	35/35		9/9		11/11	不 医子类病的 一种的复数的型
ш	津山 099		VHK総合 2/80		TVせどうち 56/23		東州内海放送 82/33	山陽放送 7/1		西日本放送 58/9		岡山放送 60/35	NHK教育 12/90
"	笠国 1 CO	and the second	NHK综合 2/80		NHK教育	TVせとうち			-	四日本放送	瀬戸内海放送 21/33	岡山放送	to the place of the sign of th
		テレビ新広島	€/8U	NHK等合	4/90 中国放送	19/23	107	NHK教育		<u>* 7779*</u> 遠島ホームTV	21/33	- 60/35 -	
	131 福山	31/31 テレビ新広島		3/80 NHK教育	4/4	NHK総合		7/90 中国放送		35/35 広島ホームTV			12/12
広	C2	54/3]	proprior to the second	. 3/9C		5/80		7/4	· ·	57/35	the war take at lab.	- HP/18 W	11 11 11 11 11 11
島	尾道 103	V-IK総合 1780			ДВл-БТV 24/35			NHK教育 7/9C	テレビ新広島 - 26/31		中国放送 10/4		広島テレビ 12/12
		NHK教育 1/90			広島ホー仏TV -24/35	広島デンビ 5/12			テンビ新広島 26/31	中国放送 9/4	in the second se	NH<総合:	etrificije je se at de a de dul op ed op akca etrificije sa da pickera
	田田 (徳)	. : 防府)	: .		L 6.47.30		<u> </u>	L	1_20/31_	L 3/4		- 1-17 (\$C# -	and the region of the referen
	105	NHK教育 1790				加し特コ 28/28		テレビロニ! 38/38		VHK等合 9/80		山山放送 1771	
ш	·)関	NHK教育		TXN/J/	山口放送	山口朝日		テレビ山コ		NHK整合	チレビ西日本	er de la griph spilip en de de la manda d	be to de
	06 字部	41/9C NHK教育		23/19	4/.11	21/28 山田明田		33/38 テレビはこ		39/80 · · VHK総合	:1049:: ナレご西三本	1月日放送	
	107 岩医	4/90 :NHK教育:				31728		20/38 テレビ山口		16/80 NHK総合:	10/9	8/11 出口放送:	For the deposit one.
/+	108	···1/90··				58/58		55/39		9/80	ri orginizijk	1177	Michigan eschip ob
徳島	徳島 109	20回放送 71		NEK総合 3/80	第円放送 4/4		朝日放送 6/8		殿西テレビ 8/8		読光テンビ 1C/1C		NHK教育 38/90
香	高公 110	TVせとうち - 19/23		NHK教育 39/90		NhK総合 37/80	瀬戸内海放送 33/33	岡山放送 31/35		西日本放送 41/9		山陽放送 29/11	Perference de les des Charactes del lam de Charactes del lam des
liiil	丸筆	TVせどうち		NHK教育		NHK感音	凝压内海及法	阿山波送		西日本放送		山陽放送	
l	<u>111</u> 松山	16/23	NHK教育	40/90	あいテレビ	44/80	42/33 NHK総合	22/35	愛 媛放送	2C/9 愛媛朝日	南海放送	18/11 テ歩と新広島	医身体-北部を
	112 新居浜		2/90 NHK総合		29/29 NHK教育	*	. 6/80 严海放送		37/37 發鐵液送	25/25 愛媛朝日	110/1/01	337/31 <u>**</u> あいテレビ	35/35
愛	113		2/80		4/90		6/10		36/37	14/25		27/29	by the first ships the
媛	今治 114	!	NHK教育 30/90		あいナレビ 27/29		NHK総合 32/80		委媛放送 36/37	愛媛朝日 17/25	南海放送 34710	the street of the late of the street of the	of the entire entire of the sector (S. By
	予和島 115	NHK教育 1790			あいテレビ 34729		VH<総合 6/80		赞姒及送 32/37	秦媛朝日 16/25	南海放送 10/10		
高	严 知	er promise a service of the			7 医総合・		NriK教育		高知放送	10,20	デレビ協知	e, en oftbilde de qui	問題されたルナノと
知	116 福岡	九州中日		NH〈総合	4/80 R <b約日< th=""><th></th><th>6/90 VH<教育</th><th></th><th>8/8</th><th>テレビ担日本</th><th>38/38*</th><th>TXN九州</th><th>40/40 福岡放送</th></b約日<>		6/90 VH<教育		8/8	テレビ担日本	38/38*	TXN九州	40/40 福岡放送
	<u>117</u> 久留米	1/ 九州朝日		3780 NHK総合	4/4 RKB毎日		6/90 NHK教育	•		9/9 テラビ西日本		19/19 TXNJAN	37/37
福	118	57/1	1.5.	46/80	48/4		54/90			60/9		14/19	52/37
	人牟田 119	力が映日 - 5871		NHK線台 53/80	RKB無日 8 74		NHK教育 50/90			テレビ西日本 55/9		TXN九州 19719	. 程岡放送 43787
凿	北九州 120		. 大州朝日 2/1	TXN九州 23/19	福岡放送 35/37		NHK総合 6/80	"	RK8毎日 8/4		テレビ選出本 10/9	The second of th	NHK教育 12/90
1	行橋		九州郭田	TXNZJS	裡副放送		NHK総合		≘KB≌□	<u> </u>	デレビカ日本		NHK教育
佐	<u>121</u> 佐賀	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	57/1 NHK教育	197-9 九州朝日	43/37 RKB每日。)XN力剤	49/80	サカテレビ	6C/4 テレビ西日本	NHK総合	54/9 14-5 4	熊本族送	46/90 福電放送
賀	122 長崎	NHK教育	40/90	57/1 NEK総合	48/4	- 14/19 長崎放送		36/36 瓦崎王希	60/9	38/80 長崎文化	the second	- 1.1/11。 テレビ 仮 時	福電放送 52/37
長 -	123	7/90		3/80		5/5		25/25		27/27		37/37	
	佐世保 124		NHK教育 2/90		- 長崎国際 17/25		- 長崎文化 - 31/27		NHK総合 8/8C		長崎放送 10/5	e garden i i i i i	テレビ長崎 35/87
崎	諫了 125	NHK教育 45/90		NHK総合 47/80		長崎放送 4975		機済軍第 20725	:	侵险文化 24/27		テレビ長崎 42/37	
熊本	熊本 (八代)		NHK教育	熊本朝日		熊木県民		テレビ能本		NHK総合		熊本放送	The Park State Sta
大	- 26 - 大分 (別4)		2/90	16/16 NEK総合		22/22 人介放送		<u>34/34</u> テレビ大分		9/80 人分親。J		1 7 1 1	NHK教育
分分	<u>- 27</u> 中津	Service Control		3/80 NHK総合		5/5 大分放送		36/36 テラビ大会		24/24 大分朝日		n in the Arius perio	12/90
	128			48/80		51/5		37/36		17/24	eripulos - or i ***	Contraction of the second section of the section	45/90
宮	宮崎 (黎城) 128	r- 1 12-10-1-					テレビE項 35/35		8/80		宮崎放送 10/10	79 - 45 - 47	NHK教育 12/90
崎	延岡 130	er et et er e er er e	NHK教育 2/90		・NHK総会 4/80		宮崎放送 6/10		テレビ宮崎 39/35			inger	
鹿	鹿児島 131	南日本放送 17:		NE<総合 C8/8		NHK教育 5/80		磨児以及送 32/32	i	鹿児州テレビ 38/38		周児島読売 30/30	
児児	阿久根	1/-	飛児島熱売	(1) (2)(1	鹿児鳥放送	Jr Co.J	展児島テレビ	FIF - C5**	NHK総合	OE VISE.	南日本放送	- 00/00	NHK教育
島	132 		17/30 VHK教育		23/32 NHK総含		35/38 南日本放送		8/80 郵児屬放送		10/1 ! 漁児原テレビ		12/90 屍児島読売
	133		2/90		4/8C	THE THE PAGE ITT	6/1		31732		33/38		25/30
沖縄	那覇 (河縄) 134		NHK総合 ,2/80			斑球難用 28/28			沖縄テレビ 8/8		流球放送 1.0/1.0	a ayay y	NHK教育。 12790

当信まれが多い方言項言する。伝達デービ





次のようなときには、ご自分で放送局をひとつずつ受信できるように設定してください。

- [一括チャンネル合わせ](22ページ参照)では受信できない放送局があるとき
- お住まいの地域に新しい放送局ができたとき
- CATV放送のチャンネルを受信できるようにしたいとき

その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

例: CATV放送の16チャンネル(C16チャンネル:本機での表示は「66チャンネル」)を本機の表示チャンネル「7」で見られるように設定する

● 本機に表示されるCATV放送の受信チャンネルの番号と実際のCATV放送のチャンネルの番号の違いについては、「主な仕様」(86ページ)をご覧ください。

「メニュー」画面を表示させる



* メニュー *

『デート 選択 時からわせ チャンネル合わせ カイドチャンネル合わせ しま ID 設定

/ 「チャンネル合わせ」画面を表示させる

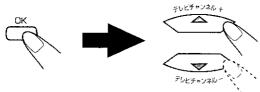


) 「チャンネル記憶/スキップ」画面を表示

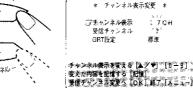


テレビ画面には現在受信しているチャンネルの映像が、「チャンネル記憶/スキップ」画面と重なって映ります。

4 「チャンネル表示」の番号を変える



「チャンネル表示変更」画 面を表示させてから、



チャンネル表示 「子受信チャンネル

受信チャンネルを変える。[本人・] 』〇一9.「 変式上的答案配達する。[記憶] GDT放定変異へ。[O.K.) ※ 軽可 4メニュー]

「チャンネル表示」の 番号を選ぶ

メモ 🥖

ニュー画面の切換

● 手順3のあとで、OKボタンを押 すたびに、次の画面がテレビに 表示されます。

「チャンネル表示変更」画面**→** 「受信チャンネル変更」画**面→** 「GRT設定」画面→ 「チャンネル微調整」画面→

「チャンネル記憶/スキップ」画 面(手順3の画面に戻ります。)→ 変更する必要のない項目がある ときは、OKボタンを押して、そ の項目を抜かして操作してくだ さい。

受信状態が良くないとき

●「受信チャンネルを微調整する」 を行ってください。(30ページ 参照)

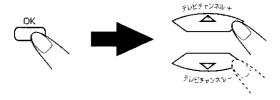
数字ボタンを使って入力するとき

● チャンネル表示や受信チャンネ ルを変更するときは、数字ボタ ン(1~**9、0/11**)を使うことも できます。

例: [66]と入力するには、6を2 回押す。

例:[10]と入力するには、1、 0/11と押す。

受信チャンネルを変更する



「受信チャンネル変更」画 面を表示させてから、

「受信チャンネル」の 番号を選ぶ

テレビ国面には、新しく選んだ放送局(受信チャンネル)の映像が、「受信チャンネ ル変更 | 画面と重なって映ります。

変更を記憶させる

6



チャンネル記憶/スキップ * キンネル表示 7 C H 記憶 受信チャンネル チャシネルを握め [Mア♥] ****(ヴータ) 連馬をおばす**(矢キップ] チャテネル表示変更入(oK)&ア・ジェュー

メニュー操作を終了する

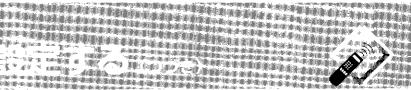


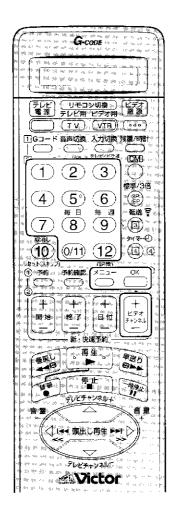


設定が終わったら

● 必ずガイドチャンネルも設定して ください。(36ページ参照)







受信チャンネルを設定、追加して映りが悪いときは、つぎのような調整方法があります。

- 映像の色がうすく見づらいときや、画面にしま模様が出るときは、受信チャンネルを微 調整してください。
- 本機のチューナーはゴースト低滅機能があり、受信チャンネルを設定、追加すると自動 的にゴースト低滅機能が働く「標準」に設定されます。電波の受信状況によっては、ゴー スト低滅機能の設定(GRT設定)を変更すると効果があることがあります。(32ページ) をご覧ください)

受信チャンネルを微調整する

その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。

映りの悪いチャンネルを選ぶ

映像を見ながら以下の調整を行います。

「メニュー」画面を表示させる



19 モモド選択 時計合わせ チャンネル合わせ ガイドチャンネル合わせ JLIP ID設定

s x=5- *

選択「本グ▼)東行ikoKik 終着「反言」。」

999999 メモ

数字ボタンでチャンネルを選ぶとき

- 1 リモコン切換のビデオボタンを
- 2 数字ボタン(1~9、D/11)を押 す。
 - 例: 4チャンネルを選ぶときは **4**を押す。
 - 例: 10チャンネルを選ぶときは 1、0/11と続けて押す。

「チャンネル合わせ」画面を表示させる



● BSチャンネルでは「微調整」を行 うことはできません。

BSチャンネルの映りが悪いとき は、風などの影響により、BSアン テナの向きが変わってしまったこ とが原因として考えられます。 このときは、BSアンテナの方向を もう1度調節し直してください。 (19ページ参照)

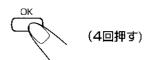
「チャンネル記憶/スキップ」画面を表示 させる

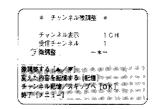
更/微調整」に合わせてから、



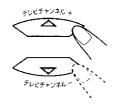
チャンネル表示 受信チャンネル 1 CH スキップ GRT設定 標準 子。一大九老便小【m/m]。(0—9 [温局名/女学 (大牛サル)。 生主人名比表示发更小 (OK)。路下,北二

「チャンネル微調整」画面を表示させる





6 微調整を行う



映像を見ながら調整する



メモ 🥒

設定画面を出すときは

- 手順4のあとで、OKボタンを押 すたびに、次の画面がテレビに 表示されます。
 - 「チャンネル表示変更」画面→ 「受信チャンネル変更」画面→ 「GRT設定」画面→
 - 「チャンネル微調整」画面→ 「チャンネル記憶/スキップ」画 面(手順4の画面に戻ります。)→

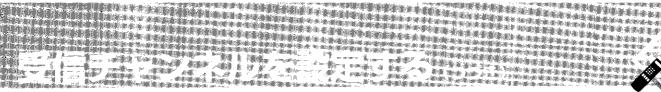
変更を記憶させる



チャンネル記憶/スキップ × チャンネル表示 1 C H 受信チャンネル

8 メニュー操作を終了する









受信チャンネルを微調整する

本機のチューナーにはゴースト低滅機能があり、受信チャンネルごとにゴーストを低滅する ように設定されていますが、受信状況によっては(電波が強すぎたり、弱すぎたりするとき) 受信映像がザラついて見えたり、画面の明るさがチラチラ変わったりすることがあります。 このような受信チャンネルについては、ゴースト低減機能の設定を変えると効果があること があります。

その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1 チャンネルか2 チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します)

映りの悪いチャンネルを選ぶ

映像を見ながら以下の調整を行います。

「メニュー」画面を表示させる





* チャンネル合わせ #

1学(→括チャンネル合わせ 記憶/スキップ/表示変更/微調整

銀紀 ▲ 乙▼ 実行 * ○米計 袖子 (本声中)



リモコンの数字ボタン(1~0)で チャンネルを選ぶときは

- 1 リモコン切換のビデオボタン
- 2 数字ボタン(1~0)を押す。

例: 4チャンネルを選ぶとき は4を押す。

例: 10チャンネルを選ぶと きは 1、0と続けて押す。

デを「チャンネル合 わせ」に合わせてから、

「チャンネル記憶/スキップ」画面を表示 させる

「チャンネル合わせ」画面を表示させる



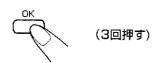
× チャンネル記憶/	/スキップ	*
チャンネル表示	: CH	スキップ
受信チャンネル GRT設定	標準	
チャンネルを選ぶ。A・「Y 質問をと記す(スキップ)	T0-9	TENING.
選問をと紹介(スキッズ チョンネル表示変更か〔0	K KT	

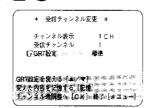
● BSチャンネルには「GRT調整」は 使えません。

BS放送は、BSアンテナに衛星か らの電波が直接届くのでゴース ト現象は起こりません。BSチャ ンネルの映りが悪いときは、風な どの影響により、BSアンテナの 向きが変わってしまったことが 原因として考えられます。

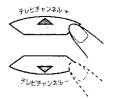
このときは、BSアンテナの方向 をもう1度調節し直してくださ い。(19ページ参照)

5 「GRT設定」画面を表示させる





設定を変える



受信チャンネル変更 ※ . сн 模漆十NR 「7GRT設定 GRT設定を変える [▲/▼]

● 拒すたびに、「切」または「標準」、「標準+NB:が切り換わります。

通常はこの設定でお使いください。

標準+NR 画面のざらつきが気になるとき。NRはノイズ・リダクションの路です。

受信状態が悪く、i 標準 lや「標準 – NP. l よりも 「切りのほうが見やすいとき。

※お買い上げ時の設定は、「標準」になっています。

変更を記憶させる





メモ 🥒

TREALER

設定画面を出すときは

● 手順4のあとで、OKボタンを押 すたびに、次の画面がテレビに 表示されます。

「チャンネル表示変更」画面→ 「受信チャンネル変更」画面→ 「GRT設定」画面→ 「チャンネル微調整 | 画面→ 「チャンネル記憶/スキップ」画 面(手順4の画面に戻ります。)→

ゴースト低滅機能について

- 次のような場合はゴーストが除 去されないことがあります。
 - アンテナが正しく設置・調整 されていないとき(室内アン テナなど)
 - 過大なゴーストがあるとき
 - 飛行機などの反射による変化 しているゴースト
 - 放送電波にGCR信号が無い とき(BS番組など)
- チャンネルを切り換えたり電源 を入れ直したあとなど、ゴース トの初期測定中は一時的にゴー ストが増える(色や明るさがお かしい)場合があります。

メニュー操作を終了する



ゴーストについて

8

● テレビの電波には、放送局からの電波を直接家庭のアンテナが受信したもの(直接波)と、山や建物などに反射してから受 信したもの(反射波)とがあります。

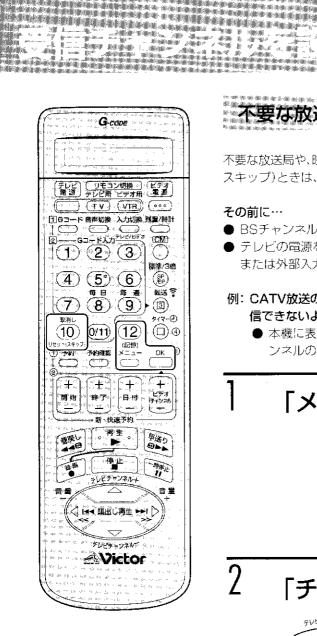
直接波に比べ反射波のほうは少し遅れて受信するため、人物などが二重三重になってテレビに映ります。 これをゴーストといいます。

映像に現れるゴーストには

- 人物などが二重三重に見える
- 人物などがにじんで見える
- 色や明るさがおかしい
- 画面にかげのような縦線が見える

などがありますが、本機は放送局から送られてくる信号の中にあるゴースト除去基準信号(GCR信号)に基づいて、ゴース トを低滅するゴースト・リダクション・チューナーを搭載し、受信したチャンネルには自動的にゴースト低滅機能が働くよ うになっています。





不要な放送局を受信できないようにする

不要な放送局や、映りが悪すぎて見られない放送局などを受信できなくしたい(チャンネル スキップ)ときは、以下の操作を行ってください。

その前に…

- BSチャンネルも同じ操作で、受信できなくすることができます。
- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

例: CATV放送の16チャンネル(C16チャンネル:本機での表示は「66チャンネル」)を受 信できないようにする

● 本機に表示されるCATV放送の受信チャンネルの番号と実際のCATV放送のチャ ンネルの番号の違いについては、「主な仕様」(86ページ)をご覧ください。

「メニュー」画面を表示させる





「チャンネル合わせ」画面を表示させる



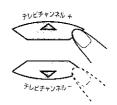
「チャンネル記憶/スキップ」画面を表示 させる



例: 現在受信している放 送局が1チャンネル のとき

テレビ画面には現在受信しているチャンネルの映像が、チャンネル記憶/スキッ ブ」画面と重なって映ります。

4 受信できなくしたい放送局を選ぶ



テレビ画面には選んだチャンネルの映像が、「チャンネル記憶/スキップ」画面と 重なって映ります。

5 スキップを設定する



他の放送局もスキップするときは、手順 の4と5をくり返す

7 メニュー操作を終了する



放送局を受信できるようにするには

新しい放送局が放送を開始したときなどに、その放送局を受信できるようにします。

- 1 「不要な放送局を受信できないようにする」の手順1から3までを行う
- 2 ▽または△ボタンを押し、受信したい放送局を選ぶ
- 3 記憶ボタンを押す
- 4 メニューボタンを押し、メニュー操作を終了する



チャネル表示も変更したいとき

● チャンネル表示も変更したいと きは、「放送局をひとつずつ設定 する」(28ページ)をご覧ください。

受信状態が良くないとき

● 受信の状態があまり良くないと きは、「受信チャンネルを微調整 する」を行ってください。(30 ページ参照)

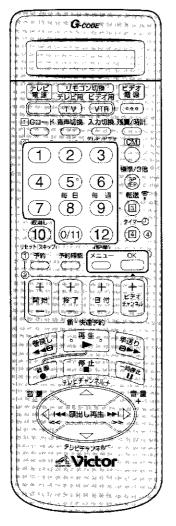
放送局を登録したら

● 放送局を新たに記憶させたときは、その放送局のガイドチャンネルも設定してください。(36ページ参照)



ガイドチャンネルが正しく設定されていないと、Gコードによる録画の予約ができません。 次のような操作をされたときは、ガイドチャンネルを設定し直す必要があります。

- 受信チャンネルをひとつすつ設定したとき
- ●「一括チャンネル合わせ」(22ペーン参照)のあとで、新たな放送局を追加したとき
- チャンネル表示を変えたとき。



その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

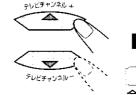
例: テレビ神奈川(42チャンネル)のチャンネル表示番号を7チャンネルに変えたとき

「メニュー」画面を表示させる



据报 ▲ ▼ 東行 [0 代] 東ア | 水土土|

「ガイドチャンネル合わせ」画面を表示 させる







現在受信している放送局 の設定が表示されます

ガベドチョンネル チャンネル表示

ੁੱ を「ガイドチャンネル 合わせ」に合わせてから、

メモ 🥒

ガイドチャンネルとは

● Gコード予約で放送局を正しく 受信するために付けられた、そ の放送局専用の番号です。実際 のチャンネルとは異なることが ありますのでご注意ください。

数字ボタンを使うには

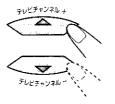
● ガイドチャンネルやチャンネル 表示を変更するときは、数字ボ タン(1~9、0/11)を使うこと もできます。

例:[10]と入力するには、1、 0/11と押す。

例:[102]と入力するには、1、 0/11、2と押す。

設定したい放送局のガイドチャンネル 番号を選ぶ

● この例では、テレビ画面の「ガイドチャンネル」欄に「42」を表示させる。 実際に設定をするときは、38ページのガイドチャンネル一覧表を参照してく ださい。

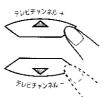




4 設定したい放送局のチャンネル表示番号を選ぶ

● この例では、「7_を選びます。







5 変更を確定する

6



他の放送局もガイドチャンネルを設定 するときは、手順の3から5をくり返す

メニュー操作を終了する



Gコードインフォのガイドチャンネルを設定する

Gコードインフォとは、近い将来に始められる放送(「O」から始まるGコードが使われます。)です。その放送をGコードを使って録画予約するためには、やはりGコードインフォのためのガイドチャンネルを設定する必要があります。

同一ネットワーク内の放送局には、すべて同じGコードインフォのガイドチャンネルが割り当てられます。

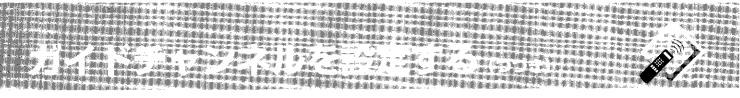
録画予約の方法はGコード録画予約(46ページ参照)と同じです。 ただし、Gコードインフォのサービスが始まるまで使用できません。

Gコードインフォの設定のしかたは、各放送局のガイドチャンネルの設定の方法と同じです。 前ページの手順3で、マまたは△ボタン、あるいは**数字**ボタン(**1~9、0/11**)を押し、「102」 ~[106](Gコードインフォのガイドチャンネルは3桁の番号)を選ぶと、テレビ画面の表示が「ガイドチャンネル合わせ」画面から「Gコードインフォチャンネル合わせ」画面に変わり

Gコードインフォのガイドチャンネル

ます。

TBSテレビ系	日本テレビ系	フジテレビ系	テレビ朝日系	テレビ東京系
102	103	104	105	106



ガイドチャンネル

	NHK総合 NHK教育	80 90
全	BS1	71
国	BS3	72
#	BS5 WOWOW	73
*	BS7 NHK衛星第1	74
通	BS9 ハイビジョン放送	75
	BS11 NHK衛星第2	76
	BS13	77
	BS15	78

	日本テレビケーブルニュース	40
	CSN1ムービーチャンネル	49
	チャンネルNECO	50
	ゴルフネットワーク	51
	CNN	81
С	MTV	82
Α	スター・チャンネル	83
T	スペースシャワーTV	84
V,	スポーツ・アイ	85
v c	衛星劇場	86
S	GAORA (ガオラ)	87
放送	ホームチャンネル	88
送	スカイ・A	89
	BBC	91
	ファミリー劇場	92
	スーパーチャンネル	93
	ザ・ゴルフ・チャンネル	94
	朝日ニュースター	99

first o		北海道放送(HBC)	1
北海道	北海道	札幌テレビ(STV)	5
海省	海	テレビ北海道(TVH)	17
•	追	北海道文化(UHB)	27
東北		北海道テレビ(HTB)	35
46	主	青森放送(RAB)	1
	青森	青森朝日(ABA)	34
	(1)2-	青森テレビ(ATV) 	38
	晒	岩手放送(IBC)	6
	岩手	岩手朝日(IAT)	20
	1	めんこい(MIT)	33
		テレビ岩手(TVI)	35
	秋	秋田放送(ABS)	11
	留	秋田朝日(AAB)	31
		秋田テレビ(AKT)	37
		東北放送(TBC)	1
	宮城	仙台放送(OX)	12
	咻	東日本放送(KHB)	32
		宮城テレビ(MMT) 	34
	l m	山形放送(YBC)	10
	业	さくらんぽテレビ(SAY)	30
	"	テレビュー山形(TUY)	36
		山形テレビ(YTS)	38
		福島テレビ(FTV)	11
	福	テレビュー福島 (TUF)	31
	島	福島中央(FCT)	33
		福島放送(KFB)	35

関東· 甲信越

		日本テレビ(NTV)	4
		TBSテレビ(TBS)	6 8
		フジテレビ(CX)	_
3		テレビ朝日(ANB)	10
		テレビ東京(TX)	12
<u>x</u>	関	東京メトロポリタン(MXテレビ)	14
	東	放送大学	16
		テレビ埼玉(TVS)	38
		テレビ神奈川(TVK)	42
		千葉テレビ(CTC)	46
		群馬テレビ(GTV)	48
		とちぎテレビ(TTV)	23
		新潟放送(BSN)	5
	新	新潟テレビ21(NT21)	21
	潟	テレビ新潟(TNN)	29
		新潟総合(NST)	35
		Etttt: (CDO)	11
	_	信越放送(SBC)	
	長	長野朝日(ABN)	20
	野	テレビ信州(TSB)	30
	野	テレビ信州(TSB) 長野放送(NBS)	30 38
			1
	山梨	長野放送(NBS)	38

E E	題盘	静岡放送(SBS) 静岡第一(SDT) 静岡朝日テレビ(SATV) テレビ静岡(SUT)	11 31 33 35
	中京	東海テレビ(THK) 中部日本放送(CBC) 名古屋テレビ(NBN) テレビ愛知(TVA) 三重テレビ(MTV) 中京テレビ(CTV) 岐阜放送(GBS)	1 5 11 25 33 35 37
	富山	北日本放送(KNB) チューリップTV(TUT) 富山テレビ(T34)	1 32 34
	石川	北陸放送(MRO) 北陸朝日(HAB) テレビ金沢(KTK) 石川テレビ(ITC)	6 25 33 37
	福井	福井放送(FBC) 福井テレビ(FTB)	11 39

ľ			
		毎日放送(MBS)	4
関西		朝日放送(ABC)	6
四		関西テレビ(KTV)	8
中		読売テレビ(YTV)	10
国	関	テレビ大阪(TVO)	19
	西	テレビ和歌山 (WTV)	30
		びわ湖放送(BBC)	30
		京都テレビ(KBS)	34
		サンテレビ(SUN)	36
		奈良テレビ(TVN)	55
		西日本放送(RNC)	9
		山陽放送(RSK)	11
	岡	テレビせとうち(TSC)	23
	""	瀬戸内海放送(KSB)	33
		岡山放送(OHK)	35

(1999年6月現在)

広島	中国放送(RCC) 広島テレビ(HTV) テレビ新広島(TSS) 広島ホーム(HOME)	4 12 31 35
鳥取島根	日本海テレビ(NKT) 山陰放送(BSS) 山陰中央(TSK)	1 10 34
口臣	山口放送(KRY) 山口朝日(YAB) テレビ山口(TYS)	11 28 38

ill agi	I
兀	ļ
玉	l

N		西日本放送(RNC)	9
	-	山陽放送(RSK)	11
'	香川	テレビせとうち(TSC)	23
	,.,	瀬戸内海放送(KSB)	33
		岡山放送(OHK)	35
	mī.	南海放送(RNB)	10
	愛媛	あいテレビ(ITV)	29
	m	愛媛放送(EBC)	37
	徳島	四国放送(JRT)	1
	_	高知放送(RKC)	8
	高知	テレビ高知(KUTV)	38
	74	さんさんテレビ(KSS)	40

九州

ŀ		
	九州朝日(KBC)	1
<u>.</u>	RKB毎日(RKB)	4
福岡	テレビ西日本(TNC)	9
	TXN九州(TVQ)	19
	福岡放送(FBS)	37
	大分放送(OBS)	5
大分	大分朝日(OAB)	24
	テレビ大分(TOS)	36
佐賀	サガテレビ(STS)	36
	長崎放送(NBC)	5
長	長崎国際(NIB)	25
崎	長崎文化(NCC)	27
	テレビ長崎(KTN)	37
	熊本放送(RKK)	11
熊	熊本朝日(KAB)	16
本	熊本県民(KKT)	22
	テレビ熊本(TKU)	34
宮崎	宮崎放送(MRT)	10
崎	テレビ宮崎(UMK)	35
e#6	南日本放送(MBC)	1
鹿児島	鹿児島読売テレビ(KYT)	30
島	鹿児島放送(KKB)	32
	鹿児島テレビ(KTS)	38
迚	沖縄テレビ(OTV)	8
縄	琉球放送(RBC)	10
	· 琉球朝日(QAB)	28



お買い上げ時には時計は設定されていません。初めに正しい日付と時刻を設定してください。



その前に…

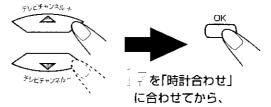
● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

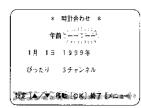
例: 1999年10月10日、午後5時30分に合わせる

メニュー画面を表示させる



「時計合わせ」画面を表示させる





* 時計合わせ *

10月10日 1999年 日曜日

NE A W SE OF MI DE SH

午後 5:30

びったり ご3チャンネル

時刻と日付を合わせる

- 訂 ▽ボタンまたは△ボタンを押し、時刻を合わせて から、OKボタンを押す マボタンまたはムボタンを押し続けると、30分単 位で早く変わります。
- 2 ▽ボタンまたは△ボタンを押し、日付を合わせて から、OKボタンを押す マボタンまたは△ボタンを押し続けると、15日単 位で早く変わります。
- 3 ▽ボタンまたは△ボタンを押し、五暦を合わせてから、OKボタンを押す マボタンまたは△ボタンを押し続けると、1年単位で早く変わります。

ტიტიტი メモ

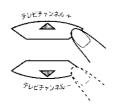
ぴったりクロックとは

● 自動的にテレビの時報に合わせ て本機に内蔵されている時計を 修正する機能です。NHK教育テ レビの時報(7時、12時、19時)に 合わせます。

ぴったりクロックが働かないとき

- ◆次のようなときは、ぴったりク ロックは働きません。
 - 時報が放送されていないとき
 - 本機の電源が入っているとき
 - 現在時刻とのずれが±3分以 上あるとき
 - 時報のバックに音楽が入って いるとき
 - 本体のデジタルCS予約ラン プが点灯しているとき

ぴったりクロックのチャンネルを選ぶ



- 「一括チャンネル合わせ」(22ページ参照)を行った あとは、自動的に設定されています。
- 自分で選ぶときは、NHK教育テレビを選びます。

時計合わせを終了する

時計が動き始めます。



● 正確に合わせたいときは時報に合わせて、メニューボタンを押してください。



はじめに、ビデオテープを再生してみましょう。

● リモコンの準備、テレビと本機の接続が終わっていないときは、先に「設置と準備」編(10~39ページ)をご覧ください。



¥ = 1

テープが終わったとき

テープレベルアップについて

● メニューの「テープレベルアップ」を「入」にすると、本機は再生するテープの品質レベルを測定し、最適な画質で再生します。 詳しくは、「最適な画質で録画・再生をする」(64ページ)をご覧ください。

チャイルドロックについて

● 本機の電源を切るとき、リモコンのビデオ電源ボタンを約7秒間、押し続けるとチャイルドロックになり、本体のすべての操作ボタンが働かなくなります。(本体の表示部に「―」が表示されます)解除するには、もう一度リモコンの電源ボタンを約7秒間押し続けて電源を入れてください。

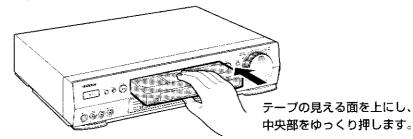
その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル)または外部入力 を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

カセットを入れる

電源が入ります。

表示窓のカウンターが「0:00:00」にリセットされます。



● つめのないカセットを入れると、自動的に再生が始まります。

2



再生が始まります。

再生をやめる

再生中に



◆ 本体で操作するときは、停止/取出し(■/▲)ボタンを押します。

早送り/巻戻しをする

停止中に

■ リモコンで操作

早送りをするときは:



■本体で操作 タイムスキャンリングを クルッとまわす

巻戻しをする



巻戻しをするときは:



早送り/巻戻しをやめるには、停止(■)ボタンを押します。

■ 本体で操作するときは、停止/取出し(■/▲)ボタンを押します。

再生を一時停止する

再生中に



再生が一時停止されて、静止画がテレビ画面 に映ります。

通常の再生に戻すには、再生(▶)ボタンを押 します。

カセットを取り出す

本体のボタンでのみできます。

停止中に



が続くと、本機は自動的に停止し

一時停止が続くと

スロー再生やコマ送りをしたいとき ● 一時停止(静止画再生)中は、コマ 送りができます。

● 5分以上、一時停止(静止画再生)

詳しくは、「コマ送りやスローで 再生する1(54ページ)をご覧く. ださい。

映像を見ながら早送り/巻戻しする

再生中に

早送りをするときは:



巻戻しをするときは:



通常の再生に戻すには、再生(►)ボタンを押します。

● ボタンを2秒以上押し続けると、押している間、早送り/巻戻しされます。 指を離すと通常の再生に戻ります。

テープの残り時間を調べる



本体の表示窓やテレビ画面に表示されているカウンターの表示を切り換えることができま テープの残量時間について す。

※テープの残量は少しの間テープを走行させないと表示されません。

再生中に



押すたびに、表示窓の表示が次のように切り換わります。

※ テープの残量表示 → 時計表示 → カウンター表示 → テープの残量表示 → …

カウンターをリセットするには



本体の表示窓やテレビ画面のカウンターが「0:00:00」に 戻ります。

- 現在の再生スピードで計算される 時間の目安ですので数分の誤差が あります。また、使用されている テープによっては、テープの残量 が正しく表示されないことがあり ます。
- テープの残量を計算中は、カウン ターの表示が「ーー: ーー |になっ たり、点滅したりすることがあり ます。

画面に表示を出したくないときには

● カウンターや残量表示などをテレ ビ画面に出したくないときは、メ ニューで「オンスクリーン」を「切」 にしてください。(66ページ参照)

テープを再生中に、映像が上下に揺れるときは

メニューのモード選択で「Vスタビライズ」(ビデオスタビライザー)を「入」にしてくださ い。(66ページ参照)

映像の上下の揺れが補正されます。

テープを見終わったあとは、必ず「Vスタビライズ」を「切」に戻してください。

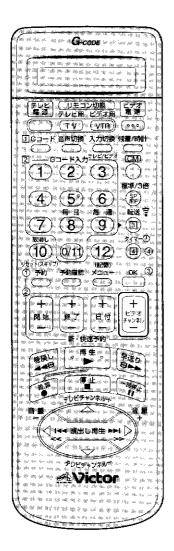
● 録画中やスロー再生中などは、効果はありません。

ガページへ	.2/31
S-VHSテープ記録	S-VHS
EF Vスタビライズ・・・	ス
ブルーバック	λ
ミックス音声	蟟
二カ国語音声録音	主
BS独立音声	Ø.
BSアンテナ羅源	λ
次ページへ	
搬表 (本/(▼) 特定 (O×) 「	表字(以 近3分)

TO THE STATE OF TH

お買い上げ時には、BS放送のチャンネルはBS5、7、9、11が映るようになっています。

- BS5チャンネルはJSB(日本衛星放送株式会社)がWOWOWを、SDAB(衛星デジタル音楽放送株式会社)がSt.GIGAを有料放送しています。受信するには、それぞれの会社との契約を結ぶ必要があります。また、専用のBSデコーダーが必要になります。(72ページ参照)
- BS9チャンネルばバイビジョン放送をしています。本機でハイビジョン放送をお楽しみいただくには、MUSE-NTSCコンベーターが必要になります。(71ページ参照)



BS放送の番組を見る



その前に…

- BSアンテナと本機の接続が終わっていないとき、接続後に「BSアンテナ電源の設定」と 「BSアンテナの向きの調節」が終わっていないときは、先に「設置と準備」編(10~39 ページ)をご覧ください。
- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル)または外部入力 を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

BS放送のチャンネルを選ぶ



- 本体の**チャンネル+/ー**ボタンでも操作できます。
- BSチャンネルは、数字ボタンでは選べません。



● BSデコーダーを接続してお使いのときは、72ページの操作方法もあわせてご覧ください。



Aモード音声で放送されているBSの番組のテレビ音声と独立音声を切り換えます。

BS放送の音声について

BS放送の音声には、Aモード(FM放送以上の音質)とBモード(CDと同等の音質)が、 あり、番組ごとに適した音声で放送されています。これはいた。

Aモード放送のときは、番組(映像)の内容に合った音声以外に、番組と全く関係のな い独立音声を放送することができます。

BS5チャンネルはおもにAモードで放送されており、WOWOWの音声はデレビ音 声、St.GIGAは独立音声で放送されています。

BS放送受信中に

次の操作をしてください。

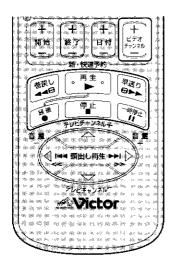
- **1 メニュー**ボタンを押す
- 2 △または▽ボタンを押し、を「モード選択」に合わせる
- 3 OKボタンを押し、「モード選択」画面を表示させる
- 4 △またはマボタンを押し、『を「BS独立音声」に合わせる
- 5 OKボタンを押し、「BS独立音声」の設定を「入」にする これで、独立音声が聞こえるようになります。
- 6 メニューボタンを押し、メニュー操作を終了する

- 独立音声を聞き終わったあとは、「BS独立音声」を「切」に戻しておいてください。
- St.GIGAなどのBS有料放送の独立音声を聞くときは、BSデコーダーでも音声を切 り換えてください。(72ページ参照)



テレビ番組を録画してみましょう。録画を始めると、自動的に録画の始めにインデックスマーク(VISS:VHS Index Search System)(52ページ参照)と呼ばれる信号が記録されます。

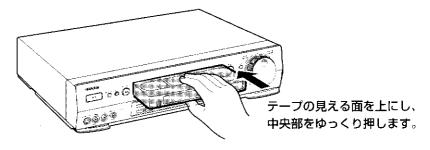
- **リモコンの準備、テレビと本機の接続、チャンネルの設定**が終わっていないときは、先に「設置と準備」編(10~39ページ)をご覧ください。
- 大切な録画の場合は、必ず事前に試し撮りをして、正常に録画・録音されていることを確かめてください。
- 万一本機およびビデオカセットテープ等の不具合により、正常に録画・録音や再生できなかった場合の内容の補償についてはご 容赦ください。
- BSデコーダーを接続してお使いのときは、72ページの操作方法もあわせてご覧ください。
- ビデオチャンネル(1CH、2CH)をお使いになって、テレビをご覧になっているときは、**リモコンのテレビ/ビデオ**ボタンを押して、本体表示窓に**VCRを点灯**させてください。



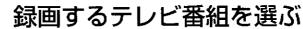
りゅのついたカセットを入れる

電源が入ります。

表示窓のカウンターが「0:00:00」にリセットされます。



9





● 本体のチャンネル+/ーボタンでも操作できます。

× E

数字ボタン(1~9、0/11)でチャンネルを選ぶときは

- リモコン切換のVTRボタンを押す。
- 2 数字ボタン(1~9、0/11)を押す。
 - **例**:4チャンネルを選ぶときは **4**を押す。
 - **例**: 10チャンネルを選ぶときは 1、**0/11**と続けて押す。
 - 例: 外部入力を選ぶときは 0/11を押す。最後に選ばれていた外部入力(「L-1」または「F-1」)に切り換わります。
- BSチャンネルは、数字ボタンでは 選べません。

録画スピードを選ぶ



押すたびに、録画スピードが「標準(SP)」と「3倍 (EP)」に切り換わります。

- ●「標準(SP)」: 画質を重視するとき表示窓に「SP」表示が点灯します。
- ●「3倍(EP)」: 3倍長く録画するとき 表示窓に「EP」表示が点灯します。

4 録画を始める



を押しながら、



本体の録画(●)ボタンでも操作できます。このときは、再生(▶)ボタンを押す必要はありません。

録画を一時停止する

録画中に



録画が一時停止されます。

再び録画を始めるには、再生(►)ボタンを押します。5分以上、録画一時停止が続くと、本機は自動的に停止します。

録画をやめる

録画中に



▶ 本体で操作するときは、停止/取出し (■/▲)ボタンを押します。

余分に録画してしまったとき

● 録画一時停止中に、ジョグダイヤルを使って、余分に録画してしまった部分を戻すことができます。(ジョグリテイク機能)例えば、テレビ番組などを録画していてCMになってから録画一時停止したとき、ジョグダイヤルで録画された番組の終わりまで戻し、手を離すとその部分で録画一時停止状態になります。

テープが終わったら

- ●録画中にテープの終わりまでくると、自動的にテーブは巻き戻されます。
- 早送り中にテープの終わりまで くると、自動的にテープは巻き戻 されます。

早送り/巻き戻しをする

停止中に

早送りをするときは:



巻き戻しをするときは



早送り/巻き戻しをやめるには、停止(■)ボタンを押します。

● 本体で操作するときは、停止/取出し(■/▲)ボタンを押します。

録画時間を設定する (ワンタッチタイマー録画)



録画中に録画時間を設定できます。録画が終わると自動的に停止し、電源が切れます。

録画中に

押すたびに、録画時間(最長6時間まで)が30分単位で延長されます。表示窓に録画時間が表示さます。





録画を途中でやめるには、停止(■)ボタンを押します。

録画中に別の番組を見る(裏番組録画)

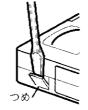


録画中に別のテレビ番組を見ることができます。録画には影響しません。

- BS放送を録画中に別のBS番組を見ることはできません。ただし、お手持ちのテレビがBSテレビ(BS内蔵)のときは、本機で録画中に、BSテレビで他のBS番組を見ることができます。パワーセーブ(58ページ参照)が働いているときは、パワーセーブを解除してから下記の操作を行ってください。
- 1 本機のリモコンの**リモコン切換**のVTRボタンを押す
- 2 本機のリモコンのテレビ/ビデオボタンを押し、本体の表示窓の「VCR」を消す
- 3 テレビで見たい番組を選ぶ

誤消去を防止するために

大切な記録を誤って消したくないときは、つめ(誤消去防止用)を折って取り除いてください。セロハンテープを二重に貼って穴をふさぐとふたたび録画できます。







録画するときの注意

- ワンタッチタイマー録画中に、録 画予約した時間と重なったとき は、ワンタッチタイマー録画が優 先されますのでご注意ください。
- 二カ国語放送の主音声と副音声 の両方の音を録音したいときは、 メニューで「二カ国語音声録音」 を「主*副」にしてください。 (66ページ参照)
- S-VHSのテープにVHSモードで録画したいときは、メニューで「S-VHSテープ記録」を「VHS」にしてください。(66ページ参照)

S-VHS ET録画するときの注意

● VHSテープにS-VHSの画質で 録画することができます。詳しく は、「VHSテープにS-VHSの画 質で録画する」(61ページ)をご 覧ください。

テープレベルアップについて

● メニューの「テープレベルアップ」が「入」になっているときは、 録画するテープの品質レベルを 測定して最適な画質で録画しま す。詳しくは「最適な画質で録画・ 再生する」(64ページ)をご覧く ださい。 本機では次の2つの方法でテレビ番組を予約録画することができます。

- Gコード録画予約: 簡単な録画の予約方法です。新聞のテレビ欄などに記載されているGコードを使って録画を予約します。 Gコードを使って録画を予約するためには、ガイドチャンネルが正しく設定されている必要があります。もう1度、ガイド チャンネルが正しく設定されていることを確認してください。(36ページ参照)
- 新・快速録画予約:録画したい番組の開始時間、終了時間、チャンネルなどの情報を入力して、録画を予約します。

Gコードを使って録画を予約する





液晶表示窓の録画スピードは

● SP(標準)またはEP(3倍)の表示は、お買い上げ時の設定ではSPに、お使いになった後には、最後にリモコンで予約を設定した録画スピードが表示されます。

転送時に本体表示窓に「Err」と表示されたときは

- 次の点を確認してください。
 - * 番組の開始時刻を過ぎていないか
 - * Gコードが正しいか (Gコードを入力し直してく ださい。)
 - * ガイドチャンネルの設定が されているか (ガイドチャンネルの設定を 行います。(36ページ参照))
- 転送時に本体表示窓に「FULL」、 テレビ画面に「予約がいっぱい です」と表示されたときは、すで に8予約分登録されています。

その前に…

- 録画用のカセットを入れておきます。
- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

Gコードボタンを押す



液晶表示窓

---- SP

SP

ク Gコード(番組予約番号)を入力する

Gコード入力 (1) (2) (3)

4) (5) (6) 第日 第四

毎日毎週11771 81 91



- Gコードは新聞·雑誌などのテレビ番組欄で
- リモコンには、通常8桁を入力しますが、0で始まるGコードのときだけ、9桁入力することができます。

お調べください。

1234

数字の0を入力するときは、0/11を押します。 番号を間違えたときは、取消し(10)を押します。

Gコードを本体に転送する



転送が完了するとテレビ画面に確認画面が表示 されます。

転送時に本体表示窓に「Err」や、テレビ画面に 「ERROR」と表示されたときは、左のメモをご 覧ください。メッセージが表示されたときには、 それにしたがって確認してください。

テレビ画面表示

* 番組予約1	
開始時刻	終了時刻 後 3:20
3付 月	タ 1・4 1
1999/08/7 土曜日	4
録画スピード : オートCMカット :	標準切
機定 [整了元/コ] 製す fok	

必要に応じて、次の設定をする。

録画スピードを変更したいときは



押すたびに、鎌国スピードが「標準(SP)」と「3倍 (EP)」に切り換わります。

CMをカットして録画したいときは



押すたびに、オートCMカットの「入/切」が切り 換わります。

★ートCMカットについては、59ページをご 覧ください。

同じ番組を毎週録画したいときは(本体表示窓では確認できません)



曜日の表示の前に「毎週」と表示されます。

● もう1度押すと元に戻ります。

同じ番組を毎日(月~金)録画したいときは(本体表示窓では確認できません)



拝すたびに、次のように表示が変わります。

毎日(月~金) ←→ 元の曜日の表示に戻る

録画終了時刻を変更したいときは



押すたびに、録画終了時刻が1分単位で延長(ま たは短縮)されます。押し続けると30分単位で 延長(または短縮)されます。

予約を終了する



▶ 続けて、他の番組を予約するときは、手順1から5をくり返します。

本機を予約録画待機の状態にする



表示窓の「②」が点灯し、電源が切れます。

録画開始時刻になると、自動的に録画が始まり、終了時刻になると録画が終わり、 電源が切れます。

● 別の録画が予約してあるときは、表示窓の「(¹)」は点灯し続けます。



録画スピードの設定は

● 録画スピードの「標準(SP)」と [3倍(EP)]の設定は、Gコードの 転送前でも転送後でも設定でき ます。

Gコード予約のときの注意

- 時間が過ぎて実行されなかった 予約情報は、1年後の同じ日付 の予約として残りますのでご注 意ください。
- Gコードを使って、録画予約をし たときは、録画の開始時刻・日付 とチャンネル番号は変更できま せん。
- Gコードで録画の予約をしたと きは、実際の番組よりも多少長 めに録画されることがありま す。
- 「ぴったり録画」(66ページ参 照)を「入しに設定すると、録画ス ビードを「標準(SP)」に設定し ていても、録画実行中にテープ 残量が少なくなったとき、自動 的に[3倍(EP)]に切り換わって 録画されることがあります。 このとき録画スピードの変わり 目では映像が乱れます。
- ●録画チャンネルが外部入力(「L-1]または[F-1])またはBSチャ ンネルのときは、「オートCM カット」の設定はできません。

メモ 🎤

テープを取り出したら

● タイマー(①)ボタンを押す前に、 もう1度録画用テープを入れてく ださい。



その前に…

● 録画用のカセットを入れておきます。

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)



「番組予約」画面を表示させる





録画の開始時刻を設定する



日付 チャンネル 録画スピート 福進 **BOOK OF KIND OF STOLEN OF SECURE OF**

* 奉組予約1 *

押すたびに、録画の開始時刻が1分単位で変わります。 押し続けると30分単位で変わります。

録画の終了時刻を設定する



押すたびに、録画の終了時刻が1分単位で変わります。 押し続けると30分単位で変わります。



予約のときの注意

● すでに予約が8予約分登録され ていると、予約ボタンを押したと きに、本体表示窓に「FULL」、更 面に「予約がいっぱいです」と表 示されます。

録画日を設定する



+ボタンで日付を送ることができます。



5 チャンネルを選ぶ

6





◆ 本体前面の入力端子につないだ機器からの映像を録画するときは、チャンネ ル欄に「F-1」を表示させます。

● 本体背面の入力端子につないだ機器からの映像を録画するときは、チャンネ ル欄に[L-1]を表示させます。

必要に応じて、次の設定をする

録画スピードを変更したいときは



押すたびに、録画スピードが「標準(SP) |と[3倍 (EP)」に切り換わります。

CMカットして録画したいときは



押すたびに、オートCMカットの「入/切」が切り 換わります。

オートCMカットについては、59ページをご 覧ください。

同じ番組を毎週録画したいときは



曜日の表示の前に「毎週」と表示されます。

● もう1度押すと元に戻ります。

同じ番組を毎日(月~金)録画したいときは



押すたびに、次のように表示が変わります。

毎日(月~金) ←→ 元の曜日の表示に戻る

録画予約のときの注意

- 「ぴったり録画」(66ページ参 照)を「入」に設定すると、録画ス ピードを「標準(SP) | に設定し ていても、録画実行中にテープ 残量が少なくなったとき、自動 的に「3倍(EP)」に切り換わって 録画されることがあります。 このとき録画スピードの変わり 目では映像が乱れます。
- 録画チャンネルが外部入力([L-1]または[F-1])またはBSチャ ンネルのときは、「オートCM カット」の設定はできません。
- 時間が過ぎて実行されなかった 予約情報は、1年後の同じ日付 の予約として残りますのでご注 意ください。

予約を終了する



「番組予約を完了しました」と表示され、しばら くすると元のテレビ画面に戻ります。

● 続けて、他の番組を予約するときは、手順1から7をくり返します。

8 本機を予約録画待機の状態にする



表示窓の「①」が点灯し、電源が切れます。

録画開始時刻になると、自動的に録画が始まり、終了時刻になると録画が終わり、 電源が切れます。

ullet 別の録画が予約してあるときは、表示窓のar(ullet)」は点灯し続けます。



予約した後で本機を使う



メニューの「オートタイマー」(60ページ参照)の設定によって、操作のしかたが異なります。

● メニューの「オートタイマー」が「切」(お買い上げ時の設定)のときは: タイマー(①)ボタンを押します。予約録画待機が解除されます。 (表示窓の「②」が消えます。)

THE RESERVE AND ADDRESS OF THE PERSON OF THE

これで、本機を通常のように操作することができます。 本機を使い終わったら、もう1度**タイマー**(②)ボタンを押します。 ふたたび表示窓の「②」が点灯し、予約録画待機中になります。



メニューの「オートタイマー」が「入」のときは:

ビデオ電源ボタンを押すと、本機の電源が入り、予約録画符機が解除されます。(表示窓の「◆」が消えます。) これで、本機を通常のように操作することができます。 本機を操作後、電源を切ると、ふたたび表示窓の「◆」が点灯し、 予約録画待機中になります。



本機を使い終わったあとは

- 録画用のテープが入っていることを確認してください。
- 表示窓に「②」が点灯していることを確認してください。

予約を確認する



その前に…

- 本機とテレビの電源を入れます。(「予約した後で本機を使う」を参照)
- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル)または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)
- リモコンを切り換えて液晶表示窓にVTRを表示させます。

予約の確認画面を表示させる



録画予約している全番組が表示されます。



2 録画予約の詳細内容を表示させる



● 押すたびに、録画予約されている内容が順番に表示されます。全てを表示すると、元のテレビ画面に戻ります。



本体の表示窓で録画予約を確認するときは

本機の電源が入っていなくてもできます。

- **1 予約確認**ボタンを押す 本体の表示窓には「P1P8」と表示されます。
- 2 **予約確認**ボタンを押して、確認したい予約の録画予約番号を表示させる **予約確認**ボタンを押すたびに[P1]、「P2]と送られます。
- 3 OKボタンを押して予約内容を表示させる OKボタンを押すたびに、表示される内容が次の順番で切り換わります。

開始時刻→終了時刻→日付→チャンネル→オートCMカットの入/切 →録画予約番号→開始時刻…



予約内容の表示から抜けるには

● 予約確認ボタンを押します。

「毎日」と「毎週」の確認は画面で

● 予約内容の「毎日」または「毎週」 の設定は本体表示窓には表示されませんので、テレビ画面に表示させて確認してください。

予約を変更・取消をする



- 本機とテレビの電源を入れます。(「予約した後で本機を使う」を参照)
- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)
- はじめにリモコンを切り換えて液晶表示窓にVTRを表示させます。

表示窓の②を消す

メニューの[オートタイマー]が"切]のとき メニューの「オートタイマー」が[入]のとき



を押して から





2 変更したい録画予約の詳細内容を表示

させる



●「予約を確認する」の手順1と2をご覧ください。

3 必要に応じて、設定を変更する

● 「録画を予約する(新·快速録画予約)」(48~49ページ)の手順2から6をご覧ください。

録画予約を取消したいときは



表示中の録画予約が取り消され、 次の録画予約の詳細内容が表示 されます。

4 予約の変更を終了する



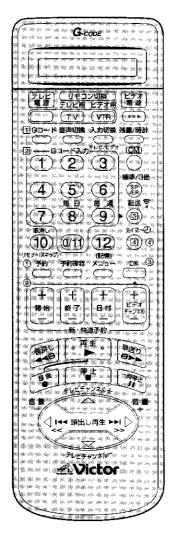
または



表示窓の「①」が点灯し、電源が切れます。

● 手順1で押したボタンと同じボタン を押してください。

本機では、録画を始めると自動的に録画の始まりの部分にインデックスマーク(VISS)と呼ばれる信号が記録されます。 この信号を使って、録画の頭出しを簡単にするこができます。



リモコンを切り換えて液晶表示窓にVTRを表示させてから操作してください。

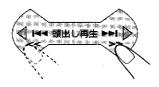
番組(録画)の頭出しをする



頭出し 一2

テープの何番目に見たい番組が録画されているかわかっているときに便利です。インデックスマーク(VISS)は前後9番目まで指定できます。

停止中に



● 押すたびに、頭出しの番号がひとつずつ増えて(減って)いきます。

指定した頭出し番号*が表示されます。

例:今見ている番組(録画)のひとつ前 の番組を見たいとき

* 頭出し番号の指定のしかた



[例] 次の番組を頭出しするとき:

頭出し▶▶■ボタンを1回押す。

今見ている番組を頭出しするとき:

頭出しⅠ◀◀ ボタンを1回押す。

ひとつ前の番組を頭出しするとき:

頭出しⅠ◀◀ ボタンを2回押す。







ハイファイ音声が記録されていない テープでは

● ノーマル音声しか聞けません。副音声も録音したいときは

● お買い上げ時の設定では、二重 音声放送を録画すると、「主音声」 だけが録音されます。副音声も 録音したいときは、メニューで 「二カ国語音声録音」を「主*副」 にしてください。(66ページ参

ミックス音声について

照)

- お買い上げ時の設定では、メニューの「ミックス音声」は「切」 になっています。(66ページ参照)
- ●「ミックス音声」が「入」のときに、 ハイファイ音声とモノラル音声 に同じ音が録音されているテー プを再生すると、音が歪むこと があります。

このときは、メニューの「ミック ス音声」を「切」にしてください。 (66ページ参照) 二重音声放送(二カ国語放送など)やステレオ放送を録画したテープを再生するときは、聞きたい音声を選ぶことができます。メニューの「オンスクリーン」が「オート」または「入」になっているときは、選んだ音声をテレビ画面で確認することができます。

● 文字多重放送は二重音声放送ではありません。

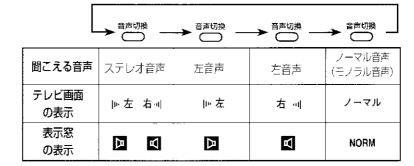


押すたびに、聞こえる音声が次のように変わります。

● 二重音声放送を(主音声と副音声で)録画したテープのとき メニューの「ミックス音声」(66ページ参照)が「切」のとき

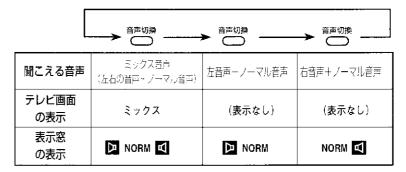
	→ 音声切換 —	→ 音声切換 —	音声切換 —	→ 音声切換 —
聞こえる音声	主音声+具音声	主音声	副音声	ノーマル音声 (主音声)
テレビ画面 の表示	№ 左 右側	⊩ 左	右 训	ノーマル
表示窓 の表示		Д	Ф	NORM

■ ステレオ放送を録画したテープのとき メニューの「ミックス音声」が「切」のとき



メニューの「ミックス音声」が「入」のときは

だ右の音声(二重音声やステレオ音声)にノーマル音声がミックスして聞こえてきます。



コマーシャルを飛ばして再生する



テープを再生中に、コマーシャル部分を30秒間分単位で早送りすることができます。 (CMスキップサーチ)

再生中に



1度押すと、早送りが始まります。 その後押すたびに、早送りの時間が30秒間分単位(最長2分間分まで)増えていきます。

コマ送りで再生する



一時停止中に

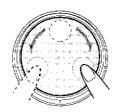
■ リモコンで操作



● くり返し押すと、押すたびに映像が1コマず つコマ送りで再生されます。(コマ送り)

再生を止めるには、停止(■)ボタンを押します。

■ 本体で操作



● ジョグダイヤルを使っても、コマ送りができます。ジョグダイヤルを左に回すと逆方向、右に回すと正方向に映像がショマずつ、コマ送りで再生されます。(コマ送り)ジョグダイヤルの動きを止めると一時停止になります。(静止画再生)

XE J

コマ送りやスロー再生のときの注意

- 静止画再生やスロー再生を5分 以上続けると、本機は自動的に 停止します。
- ●標準/3倍とも逆転スロー再生時 は音声が聞こえません。それ以 外のモードでは音声を聞くこと ができます。
- 静止画再生中やスコー再生中に 映像に横すじやちらつきが出る ときは、トラッキング調節を 行ってください。(57ページ参 照)



再生中に



- 1度拝すと、一時停止になり、静止画がテレビ 画面に表示されます。(静止画再生)
- 2秒以上押し続けると、スローで再生されます。(スロー再生)

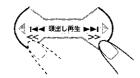
通常の再生に戻すには、再生(▶)ボタンを押します。

スピードを変えて再生する(タイムスギャン)



■ リモコンで操作

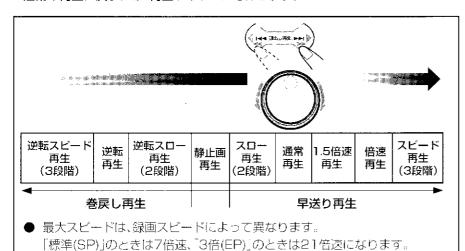
■ 本体で操作



押すたびに、再生スピードが変わります。 (タイムスキャン)

- 静止画再生中に押すと、コマ送り再生になります。
- 本体のタイムスキャンレングは、左右どちらにも回り、回した位置で固定されます。 左右に回すと、クリック感があり、クリックがあるごとに再生スピードが1段ずつ変わります。
- 正逆スロー再生は、動きが連続的でなめらかなプロフェッショナルスローとなります。
- スロー再生速度は、標準モードで録画したテープだけ2段階(1/2、1/3倍速)となります。3倍速で録画されたテープでは1段階(1/2倍速)のみです。

通常の再生に戻すには、再生(▶)ボタンを押します。



×E /

タイムスキャンのときの音声

- ●「タイムスキャン音声」は、スロー 再生、「5倍速再生中は、すべて の音声が再生されます。 また、倍速以上のスピードで再生 すると映像と音声にズレが生じ ます。
- 二か国語放送で副音声(英語など)を「タイムスキャン音声」で聞くことはできません。自動的に主音声(日本語など)に切り換わります。
- サメニューの「タイムスキャン音 声」を"切」に設定すると、タイム スキャン中に音声は聞こえなく なります。
- 使用するテープによってはタイムスキャンエノイズが出ることがあります。

再生中に音声をゆっくり聞くには(のんびりトーク)

- メニューの『モード設定』にある「のんびりトーク」を「入」に設定すると、タイムスキャン時以外の音声をゆっくり(約0.8倍速)聞くことができます。(66ページ参照)
- 映像と音声はズレます。また、音声にノイズが出ることがあります。
- 通常の音声に比べ、多少音質が変化しますが故障ではありません。
- 二か国語放送で副音声(英語など)を「のんびりトーク」で聞くことはできません。自動的に主音声(日本語など)に切り換わります。
- ●「タイムスキャン音声」の「入」、「切」に関係なく、「のんびりトーク」が「入」になっていると、音声がゆっくり聞こえます。
- ●「のんびりトーク」が「入」になっていると、録画中も音声はゆっくり聞こえますが、録音される音声は通常のスピードで録 音されます
- 実況中継などのように、音声が途切れない番組では、ゆっくり聞こえないことがあります。



テープをくり返し再生する(リピート再生)

テープを巻戻してから、再生する



(5秒以上押し続ける。)



を押してから、2秒以内に



本体の表示窓の「▷」が点滅して、テープの再生を50回くり返します。

途中で止めるには、停止(■)ボタンを押します。

テープを巻き戻してから、電源を切る

テープを巻き戻してから、本機を予約録画待 機中にする



を押してから、2秒以内に



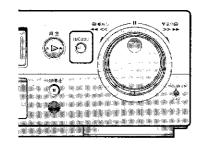


を押してから、2秒以内に



画面の歪みを補正する(TBC&GD)





テープの伸びや変形などでおこる再生画像の横揺れや画面の曲がりを補正して安定した画面で再生します。また、ビデオムービーで撮影したテープや、何度も繰り返し使用したテープを再生するとき、ダビング時に本機で再生するときなどに使います。 通常お使いになるときは「入」でお使いください

再生中に



押すたびに、ボタンのランプ(緑)が点灯/消灯します。

ランブ(緑)点灯中はTBC&3Dが「入」です。

X To an and the second

TBC&3Dを使うときは

- メニューの「Vスタビライズ」と 同時に使うことはできません。
- パソコンや一部のキャラクター ジェスレーターを録画したテー プを再生すると画面が乱れるこ とがあります。このようなとき は、TBCを「切」にしてください。
- ●何も記録されていないテーブを 再生するとブルーバックになら ないことがあります。

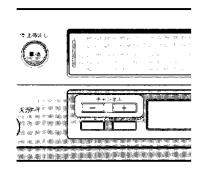
TBC: Time Base Corrector(タイムベースコレクタ)の意味です。 **3D**: 3Dimension(3次元)ノイズリダクションの意味です。



本機には、オートトラッキング機能が付いています。

本機の電源を入れたり、テープの再生を始めると、自動的にオートトラッキングが働き、映像の乱れやちらつきを調節します。

オートトラッキングで、映像の乱れやちらつきがとれないときは、次の操作をしてください。



再生中に

オートトラッキングを解除する



(同時に押す)

● 押すたびに、オートトラッキングの「入/切」が切り換わります。

- 録画状態の極端に悪いテープや 他のビデオデッキで録画した テープでは、十分にトラッキング を調節できないことがあります。
- 静止画再生やスロー再生中の映像の乱れやちらつきは、調節しても消えないことがありますが、故障ではありません。

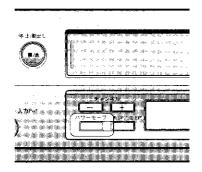
Ζ トラッキングを調節する



● リモコンのビデオチャンネル+/ーボタンでも 操作できます。

静止画再生中やスロー再生中に、映像に横すじやちらつきが出るときは

- 1 静止国再生中は、一時停止(Ⅲ)ボタンを2秒以上押し、スロー再生にする
- 2 ビデオチャンネル+またはーボタンを押し、調節する





パワーセーブが設定できないとき

- つぎのようなときは、パワーセー ブの設定はできません。
 - 録画、再生、早送り、巻戻し中
 - チャイルドロック動作中
 - 録画予約待機中と実行中
 - デジタルCS予約待機中と実行中
 - 日付と時刻の設定がされていな いとき
- パワーセーブ中に、停電補償用の 内蔵電池が1日4回充電されます。
 ○時、7時、12時、19時の前後約5 分間は、カセットを入れると電源 が入り、パワーセーブが解除されます。



本機にはパワーセーブボタンがあります。

電源[切]のときでもわずかに電力を消費していますが、パワーセーブを設定すると、さらに消費電力を少なくすることができます。

パワーセーブを設定する

停止中に



約2秒間押すとパワーセーブになり、 本体表示窓の時計も消灯します。

- パワーセーブを設定すると、本体の**電源**ボタン以外の操作、リモコンでの操作、録画予約の追加はできなくなります。
- ●「ぴったりクロック」の動作中も、本体表示窓に時計は表示されません。

BSテレビをつないでいるときは

下記の項目のいずれかに該当する場合はテレビのBSチューナーでもBS放送が見られなくなります。BS放送をご覧になるときはパワーセーブを解除してください。

- 個別のBSアンテナをつないでいる(18ページ参照)
 メニューで「BSアンテナ電源」を「入」にしていても、BSアンテナに電源が
 供給されなくなるので、テレビのBSチューナーでもBS放送が見られなく
 なれます。
- 本機背面のBSアンテナ出力端子とテレビのBS IF入力端子をつないでいる(17ページ参照)

本機のBSアンテナ出力端子からBS放送の信号が出力されなくなるので、 テレビのBSチューナーでもBS放送が見られなくなります。

● 本機を通してBSデコーダーをつないでいる(72ページ参照) 本機背面の検波出力端子、ビットストリーム出力端子からBS放送の信号が 出力されなくなるので、テレビのBSチューナーでBS5チャンネルを選んで も見られなくなります。

パワーセーブを解除する

パワーセーブ動作中に

本体の電源ボタン



電源が入ってパワーセーブが解 除されます。

パワーセーブ中にカセットを入れたり、取り出すことはできません。 誤ってカセットを途中まで入れてしまったときは、1度**電源**ボタンで パワーセーブを解除してください。



×E *

オートCMカットが使えないとき

- ◆次のようなときは、オートCM カットが自動的に「切」になります。
 - 録画中に**停止(■)**ボタンまた は**一時停止(■)**ボタンを押し たとき
 - 録画を始める前に再生(►)
 ボタン、巻戻し(◄◄)ボタン、
 早送り(►►)ボタン、電源ボタンを押したとき
 - 録画を始める前やCMカット 中(録画一時停止中)に、チャン ネルを切り換えたとき

コマーシャルを飛ばして録画する



二重音声放送(二カ国語放送など)やモノラル放送の番組を録画中に、コマーシャルを飛ばして録画することができます。(オートCMカット)

停止中または録画中に



● 押すたびに、オートCMカットの「入/切」が切り換わり、現在の設定が本体表示窓に表示されます。

予約録画中は…

予約録画中にオートCMカットを使いたい場合は、録画を予約をするときに設定してください。(47、49ページ参照)

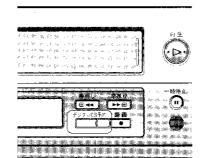
● 録画予約中は、予約時の設定に合わせて、オートCMカットの「入/切」が切り換わります。

オートCMカット機能について

オートCMカット機能は、二重音声放送やモノラル放送の番組を録画中に、ステレオ放送が始まると自動的に録画を中止し、ふたたび二重音声放送やモノラル放送が始まると、録画を再開する機能です。

通常、映画やスポーツ中継などは二重音声で放送されることが多く、逆にコマーシャルはステレオ音声で放送されることが多いので、そのことを利用した機能が「オートCMカット」です。

- ステレオ放送の番組を録画するときには、オートCMカットを「切」にしてください。「入」になっていると、最初の5分間録画が出来ません。
 - オートCMカットが「入」になっているときに、ステレオ放送の録画を始めると、本機は自動的に一時停止になります。約5分後に一時停止が解除され録画が始まります。
- オートCMカットを使って、コマーシャルを飛ばして録画すると、コマーシャルの 前後で本来の録画したい番組が多少欠けて録画されることがあります。
- モノラル放送のコマーシャルは、オートCMカットが「入」になっていても、録画されます。
- 電波の弱い地域では、オートCMカットが王しく働かないことがあります。
- 本機の映像入力端子からの録画(テープをダビングするときなど)、またはBS番組の録画のときは、オートCMカットは使えません。





デジタルCS予約の注意

- ビデオ・リモート・コントロー ラーが付いている、ビクター製デ ジタルCSチューナーTU-CSD2 などでは、録画予約の方法が異な ります。デジタルCSチューナー の取扱説明書をご覧ください。
- ●録画スピードを変更したいときは、手順2でデジタルCS予約ボタンを押す前に、標準/3倍ボタンを押してください。
- デジタルCSチューナーなどの相 手機器の電源が入っているとき に、デジタルCS予約ボタンを押 すと、デジタルCS予約ボタンが 点滅します。このときは、相手機 器の電源を切ってください。
- BSデコーダーを接続しているときは、デジタルCS予約ボタンを押さないでください。BS録画が始まってしまうことがあります。

タイマー付きの映像機器から録画する



タイマー予約の機能があるデジタルCSチューナーやCATV放送のホームターミナルなどの機器で番組を予約して、簡単に本機で録画することができます。(デジタルCS予約)

その前に…

- お使いになるデジタルCSチューナーなどの相手の機器を本機の背面の映像/音声入力 (L-1)端子につないでください。(72ページ参照) また、どちらの映像信号の入力端子(「S映像」または「映像」)を使うのかを、メニューで正 しく設定してください。(66ページ参照)
- 録画用のテープを入れておきます。

アジタルCSチューナーやCATVのホームターミナルで番組を予約する

- 予約後、相手機器の電源が切れていることを確認してください。
- 番組の予約方法は、お手持ちの機器に付いている取扱説明書をご覧ください。

7 本機を録画(デジタルCS予約)待機状態

にする



(約2秒間押す。)

本体のデジタルCS予約ボタン横のランプが緑色に点灯し、本機の電源が切れます。

● これで、予約開始時刻になると、デジタルCSチューナーなどの機器の電源が入り、本機で自動的に録画が開始されます。
本機で録画が始まると、デジタルCS予約ボタン横のランプが点滅します。

● BSデコーダーを接続していると 録画待機を解除するときは、デジタルCS予約ボタンをもう1度押します。

録画を途中で止めるときは、デジタルCS予約ボタンを押してから、停止(■)ボタンを押します。

デジタルCS予約が入っているときは、Gコード録画予約/通常録画予約はできません。

デジタルCS予約機能について

この機能は、本機背面の映像/音声入力端子(L-1)に信号が入力されると、その信号を検知して、本機の電源を入れ、録画を開始する機能です。

デジタルCSチューナーなどにタイマー予約機能が付いていれば、その機器の電源がタイマーで「入」になったときに、同時にその機器と本機をつないだ映像/音声コードから本機に信号が入力されます。このことを利用した機能です。

● デジタル放送着信予約待機(本体のデジタルCS予約ボタン横のランプが緑色に点灯)中は、デジタルCSチューナーなどの相手機器の電源を入れないでください。

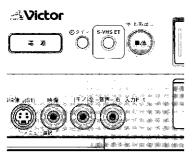
入れると、本機で録画が始まります。

- ◆ 本機背面の映像/音声入力端子(L-1)にタイマーの付いていない機器をつないでいる場合に、デジタル放送着信予約機能を使うと、相手機器の電源が入ったときに、本機で録画が始まってしまいますので、ご注意ください。
- お使いになっているデジタルCSチューナーやCATV放送のホームターミナルなどの機器によっては、実際の番組より 多少長めに録画されたり、番組の始まりが欠けて録画されることがあります。

VHSテープにS-VHSの画質で録画する



VHSテープにS-VHSの画質で録画ができます。





ボタンが緑色に点灯し、 本体表示窓に**SVHS**が表示されます。

ボタンを押すとS-VHS ETモードが「入」になり点灯します。 もう一度押すと「切」になり消灯します。



S-VHS ETが働かないとき

- ◆ 次のようなときは、S-VHS ET ボタンは働きません。
 - 録画中
 - S-VHSテーブが入っているとき
 - 再牛中

S-VHS ET機能について

この機能は、VHSテープにS-VHSの画質で記録するための機能です。S-VHS ET機能を使って録画したテープは、本機またはS-VHS ET機能を持ったビデオデッキで再生してください。

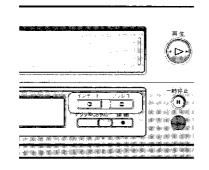
- よりよい画質で録画・再生・長期保存するためには、S-VHSテーブをご利用ください。
- S-VHS ET機能を使って録画したテープの再生は本機、もしくはS-VHS ET機能付きのビデオデッキでお楽しみくだ さい。

添付の「Super VHS ET」シールをテープの背ラベルに貼るなどして、通常のモード(VHSモード)で録画したテープと区別して保存することをお勧めします。

- S-VHS ET機能を使って録画したテープは、S-VHSのビデオデッキやS-VHS簡易再生機能(SQPB)付きのビデオデッキでも再生することができます。ただし、機種によっては再生できないこともありますので、ご注意ください。
- 再生時テープの品質によっては、ノイズが出ることがあります。
- 静止画再生やコマ送り・スロー再生を行うと、画面にノイズがでる場合があります。
- 静止画再生やコマ送り・スロー再生を頻繁に行うと、画質が劣化することがあります。これらの操作の多用は避けてください。
- お使いになるテープによっては、十分な国質が得られないことがあります。必ず事前に試し撮りをして、十分な画質で録画されてることを確かめてください。

S-VHS ET機能を使って録画するときは、次のことをお勧めします。

- HG(ハイグレード)タイプのVHSテープをお使いください。
- メニューの[テープレベルアップ]を「入」(66ページ参照)にしておいてください。
- 映像がちらついたり、乱れたりするときは、クリーニングカセットをお使いください。(6ページ参照)



mana インリート機能とアップリー機能にある。



A PREMIUNICA I

本機には録画済みのビデオテープに、手軽に映像とハイファイ音声をインサートできる機能 と、ノーマル音声に新しく別の音声を後追い録音する機能(アフレコ)があります。

● インサート機能とアフレコ機能について

インサート機能は、録画済みのテープのある場面に新しく映像や音声を挿入するときに 使います。(このときノーマル音声は元のまま残ります。)また、アフレコ機能はノーマル 音声だけを新しく録音するときに使います。(このときハイファイ音声と映像は元のまま 残ります。)

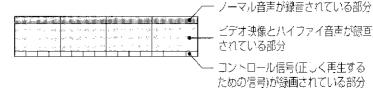
どちらも録画する側のビデオデッキで、挿入する部分を決めてから行います。 接続と操作については、「映像と音声をインサートする」をご覧ください。(69ページ参



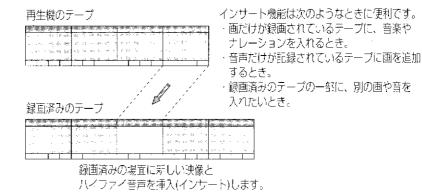
インサート機能を使うときには

- 録画スピードが入り乱れて記録 されたテープにインサート機能 を使うと、もとの録画スピードに したがって録画されるので、つな ぎ目で絵や音が乱れることがあ ります。
- ハイファイ音声と映像は同時に 記録されるので、ハイファイ音声 だけをインサートすることはで きません。
- 映像のみを先にインサートして、 ハイファイ音声を後からイン サートすることはできませんが、 ノーマル音声を使って音声をア フレコすることはできます。 このときは再生するときに、音声 切換ボタンでノーマル音声を選 んでください。

● ビデオテープはこのように記録されています。



▶ インサート機能とは



▶ インサート機能とアフレコ機能の関係

	ハイファイ方式のビデオで 記録されたテーブにインサートする	バイファイ方式でないビデオで 記録されたテーブにインサートする
アフレコ機能	アフレコした新しいノーマル音声 元のハイファイ音声と映像	アフレコした新しいノーマル音声
インサート機能	元のノーマル 芸声 (1987年 1987年	元のノーマル音声
インサート ー アフレコ機能	アフレコした新しいノーマル音声 ・	アフレコした新しいノーマル音声 ・ 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4 1.4



録画する映像のコーストを低減する

録画中にゴーストの変化が気になるときは、ゴーストを低滅した状態をロックすることによ り、安定した映像で録画できます。(GRT録画ロック) 録画を始める前に設定してください。

その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル)または外部入力 を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

「メニュー画面」を表示させる





「モード選択」メニューを表示させる



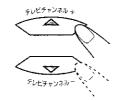




GRT録画ロックを「入」にしたときは

● 録画を始めてから、およそ1分間 はゴーストの状態を測定するの で、画像が一時的に乱れること がありますが、その後GRTが ロックされて、安定した画像に なります。

タイマー予約の時も、録画を開 始してからおよそ1分後にGRT がロックされますので、あらか じめ数分星めに録画開始時間を 設定することをお薦めします。

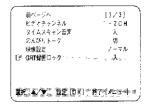


[3/2] 1 · 2CH 前ページへ モデオチャンネル タイムスキャン音声 のんぴしトーク ノーマル 突厥設定 19 GRT銀座ロック tn. 類以「▲/▼、 致常 [b 8] 「 著了「X=吗 哟 哟

「入」にする



押すたびに、入上 と「切」が切り換 わります。



設定を終了する



メニュー画面が消えます。

メニューの「テープレベルアップ」を使うと、自動的に本機が録画・再生するテープの品質レベルを測定して、最適な画質で録画・再 生することができます。

ここでは、この機能が「入」のときに、本機がどのように動作するかを説明します。

●「テープレベルアップ」の「入/切」の設定は、メニューの「モード設定」で行います。 この機能を使用したいときは、「お買い上げ時の設定を変える」(66ページ)をご覧ください。



TREE TO SEE THE TREE TO SEE THE SECOND SECON

録画時の動作…

その前に…

- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル)または外部入力 を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)
- 詳しい録画時の操作については、「テレビ番組やBS放送の番組を録画する」(44ページ) をご覧ください。

停止中に

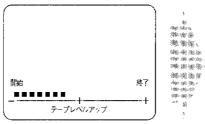


を押しながら、

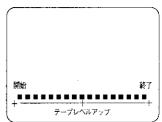


次の画面が表示され、自動的にテープの品質レベルを測定します。

- テープレベルアップの表示が出るのは、カセットを入れた後初めて録画するときだけ
- メニューの「オンスクリーン」が「切」のときは、この画面は表示されません。(66ペー ジ参照)







約7秒後、テープの品質レベルの測定が 終了すると、録画が開始されます。

番組の始めから録画したいときは

- 1 一時停止(Ⅲ)ボタンと録画(●)ボタンを同時に押す 本機は録画待機状態になり、テープの品質レベルを測定します。
- 2 録画したい番組が始まったら、再生(►)ボタンを押す 録画が始まります。



- ▶ 録画スピードを変えた後で、再び録画を始めると、もう一度、テープの品質シベルを測定 します。(「標準(SP)」と「3倍(EP)」モードに対して、それぞれ1度だけ測定します。)
- 予約録画をするときは、最初の予約録画を始める前に、テープの品質レベルを「標準(SP)」 と「3倍(EP)」モードに対して測定します。以降の予約録画開始時には測定しません。 (テープを出し入れしたときは、そのたびにテープの品質レベルを測定し直します。)
- テープの品質レベルを測定中は、一時停止(■)ボタンは働きません。

再生時の動作…

その前に…

- テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル)または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)
- 詳しい再生時の操作については、「ビデオを見る」(40ページ)をご覧ください。

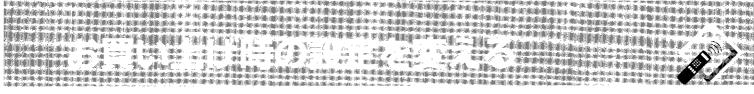
停止中に



オートトラッキング機能が働き、同時に再生する映像に適した画質に自動的に調整します。



● レンタルテープや他のビデオデッキで録画したテープを再生するときは、「テープレベルアップ」の「入/切」を切り換えてみて、よりよい画質で再生される方の設定でお使いください。



ここでは、メニューの「モード設定」の内容の変更のしかたを説明します。次のように設定を変更できます。

● テープレベルアップ:	よりよい画質で録画・再生したいときに使います。テーブに最適な画質を得ることができます。
	-:再生する画像に合わせて、画質を変更したいときに設定します。
● 映像入力F-1:	本機前面の映像/音声入力端子(F-1)のS映像端子と映像端子のどちらを使用するかを設定します。
● 映像入力L-1:	本機背面の映像/音声入力端子(L-1)のS映像端子と映像端子のどちらを使用するかを設定します。
● ぴったり録画:	予約録画実行時に、テープに十分の残量がないときは、自動的に録画スピードを「3倍(EP)」に変えるか、変えないかを設定します。
● オートタイマー:	予約録画待機二を一時的に解除するための操作の方法を設定します。
オンスクリーン:	テレビ画面にカウンターなどの表示をするのか、しないかを設定します。
● テープレベルアップ:	よりよい画質で録画・再生したいときに使います。テープに最適な画質を得ることができます。
● S-VHSテープ記録:	S-VHSのテープにVHSモードで録画したいときに使います。
● Vスタビライズ:	テープを再生中に、映像が上下に揺れるときに使います。
● ブルーバック:	放送のないチャンネルを受信中やビデオを停止中に、テレビ道面を青くするか、しないかを設定します。
● ミックス音声:	ノーマル音声とハイファイステレオ音声をミックスして再生したいときに使います。
● 二カ国語音声録音:	二重音声放送を録画するときに、録音される音声を選びます。
● BS独立音声:	BS放送の独立音声を聞きたいとき使います。
● BSアンテナ電源:	BSアンテナの電源を本機から供給するか、しないかを設定します。
● ビデオチャンネル:	本機の再生映像と音声をビデオチャンネルに出力するか、しないかを設定します。
● タイムスキャン音声:	タイムスキャン中に音声を出力するか、しないかを設定します。
● のんびりトーク:	テレビを見ているときや、録画・再生時の音声をゆっくり(約0.8 倍速)聞きたいときに使います。
● 映像設定:	再生する映像の輪郭をクッキリさせるときに設定をします。
● GRT録画ロック:	録画する映像のゴーストの変化が気になるときに設定します。

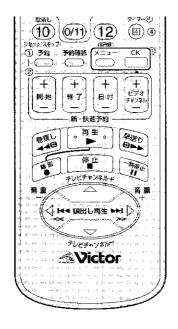
その前に…

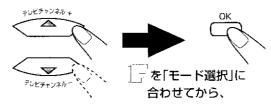
● テレビの電源を入れて、ビデオ チャンネル(1チャンネルか2チャ ンネル)または外部入力を選びま す。(本機からの映像をテレビ画面 に映します。)

「メニュー」画面を表示させる

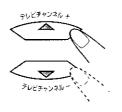


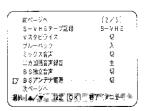






3 『を設定を変えたい項目に合わせる





例: 「BSアンテナ電源」の設定を変更したいとき

4 設定を変える



● 押すたびに、設定が切り換わります。

2/3]
S-VHS
- n
λ
50)
主
初
ス
プ-[本ニュー]

5 必要ならば、手順3と4をくり返して、他 の設定も変更する

√ 6 設定を終了する



メニュー画面が消えます。

- 停電があったり、電源プラグ を抜いたりしたときは、お買 い上げ時の設定に戻ります。
- ※ BSアンテナ電源の設定のみ 記憶されます。

各設定項目の内容

設定値

設定値欄の太字はお買い上げ時の設定です

設定値	内容
	テープレベルアップ
$\overline{\lambda}$	テープに最適な火態で録画・再生したいときに選びます。
切	この機能を使わないときに選びます。
	インテリジェントピクチャー
オートピ:	
スタンダ-	
	クチャー」、「テープレベルアップ」が「切りのとき
A1 *5 . 4	は「スタンダード」と表示されます。
ダビング	ダビングするときに選びます。
ソフト	レンタルビデオなどでノイズが目立つときに選
アニメ	びます。 アニメーションなどを再生するときに選びます。
/	
-1.75	映像入力F-1
映像	前面の映像/音声入力端子(F-1)の映像端子を使うとき
S映像 ———	前面の映像/音声入力端子(F-1)のS映像端子を使うとき
	映像入力L-1
映像	背面の映像/普声入力端子(L-1)の映像端子を使うとき
S映像	背面の映像/音声入力端了(L-^)のS映像端子を使うとき
•	びったり録画
切	この機能を使わないときに選びます。
入	録国スピードを「標準(SP)」で予約録画中にデープが足りな
	くなりそうなときに、途中で自動的に「3倍(EP) に切り換
	わり、録画切れを防ぎます。
. ~	オートタイマー
切	このときは、予約録画得機中に、本機を操作するときは、よこ
	めにタイマー(色)ボタンを押します。
人	このときは、予約録画符機中に、本機の電源を入れると自動
	的に、予約録画符機が一時的に解除されます。
	オンスクリーン
オート	ビデオ操作時に、操作の内容を約5秒間、テレビ回面に表示
7	します。
入	常にカウンター(または残量/時計)を表示します。
切	ビデオの操作内容をテレビ画面に表示しません。
	S-VHSテープ記録
S-VHS	S-VHSテープにはS-VHSモードで、VHSテープにはVHS
VILIO	モードで録画します。通常は「S-VIPS」にしておきます。
VHS	S-VHSデープにVHSモードで録工したいときに選びます。
LTI	Vスタビライズ
切 入	- 通常は「切」にしておきます。 - 3倍速などで録画したテープを再生したとき、ご下に画面が
^	- O旧歴はこと郵回したチェノを再生したことに、当に問題が - 優々スキキにたったま

揺れるときに使います。

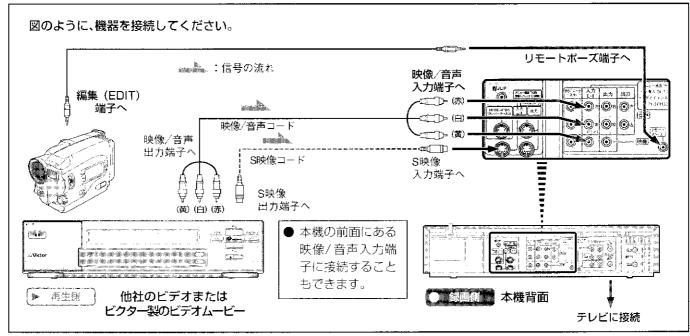
	ブルーバック	
入	放送のないチャンネルを受信中やビデオが停止していると	
	きに、テレビ運航を青色にします。	
ţ/J	「電波が弱く、不安定なチャンネルを受信するときは〕切 を選	
	びます。	
	ミックス音声	
切	通常は「划」にしておきます。	
人	ハイファイ音声とノーマル音声をミックスして再生します。	
	二力国語音声録音	
Ì	前音声放送の主音声だけを録音します。	
丰*副	重音声放送の主音声と副音声の両方を録音します。	
	BS独立音声	
切	通常は「切」にしておきます。	
<u>入</u>	BS放送の独立音声を聞きたいときに選びます。	
	 ※BSアンテナ電源	
切	本機からBSアンテナに電源を供給しないときに選びます。	
人	木機からBSアンテナに電源を供給するときに選びます。	
	ビデオチャンネル	
1.2CH	放送のない空きチャンネル(1または2チャンネル)でビデオ	
	が映るようにします(16ページ参照)。	
RF切	● デレビに外部入力があり、空きチャンネルでビデオを見	
	る必要のないときに選びます。	
	● RFftyllの状態でも、リモコンのテレビノビデオボタ	
	ンでVCPにすることができます。	
	タイムスキャン音声	
入	通常は「人」にしておきます。	
U ;	タイムスキャン中に音声を消すときに選びます。	
	のんびりトーク	
切	通常は「切」にしておきます。	
入	テレビを見ているときや、録画・再生時に音声をゆっくり	
	(約0.8倍速)聞くことができます。	
映像設定		
シャープ		
ノーマル	ノイズがめだつとき、この位置にしてください。	
GRT録画ロック		
切	この機能を使わないときに選びます。	
人	録画中のゴーストの変化が気になるときに選びます。	



他機で再生、本機で録画する

● 相手の機器が他社やビクター製のビデオデッキ、ビクター製ビデオムービーのとき

ビデオムービーのときには、編集(EDIT)端子と本機のリモートポーズ端子を接続します。 この接続をするとビデオムービーからの操作だけで、テープのダビングや編集を始めることができます。



他機側(再生)

その前に…

- 再生するテープを入れておきます。
- 再生する機器の詳しい操作方法については、再生する機器の 取扱説明書をご覧ください。
- ビデオムービーの詳しい操作については、ビデオムービーの 取扱説明書をご覧ください。



- ダビングすると、画質はもとのデープより劣ります。S-VHS の標準(SP)モードで録画することをお勧めします。
- 録画一時停止が5分以上続くと、テープやビデオヘッド保護のため自動的に停止します。
- ダビングが終わったときは、ビデオムービーと本機の両方の 機器を、共に停止してください。
- 3 ダビングしたい部分の少し前から再生を 始める。ビデオムービーのときには、ダ ビングしたい場面を設定する

ビデオムービーの編集スタートボタンを押します。

◆ 本機側(録画)の録画一時停止が自動的に解除 されて録画かはじまりますので手順4は必要あり ません。

あなたがビデオテープレコーダーで録画(録音)したものは、 個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断 で使用できません。

本機側(録画)

その前に…

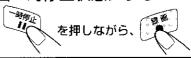
- 再生機を、どちらの映像入力端子(「S映像」または「映像」)に つないだかを、メニューで正しく設定してください。(66 ページ参照) 両方の端子をつなく必要はありません。
- メニューの「インテリジェントピクチャー」(66ページ参照) を「ダビング」にします。
- 録画用のテープを入れておきます。

1 外部入力を選ぶ



● 前面の映像/音声入力端子に、再生機を つないだときは「F-1」、背面の映像/音 声入力端子に、再生機をつないだとき は、「L-1」を選びます。

2 録画一時停止状態にする



4 録画を始める





 ダビングが終わったら、メニューの「インテリジェントピク チャー」(66ページ参照)を「オートピクチャー」(テープレベ ルアップが「切」のときには「スタンダード」)に戻しておいて ください。

映像と音声を挿入(インサート編集)する

● 映像と音声を挿入(インサート編集)するときの接続は、左ページと同様です。

他機側(再生)

その前に…

● ダビングと同様に再生機側の準備をします。



ダビングが終わったら、メニューの「インテリジェントピク チャー」(66ページ参照)を オートピクチャー」(テープレベ ルアップが[切]のときには「スタンダード」)に戻しておいて ください。

インサートする場面を探して、少し前で再

本機側(録画)

その前に…

● ダビングと同様に再生機側の準備をします。

外部入力を選ぶ



- 前面の映像/音声入力端子に、再生機を つないだときは[F-1]、背面の映像/音 声入力端子に、再生機をつないだとき は、「L-I を選びます。
- 映像または音声をインサートしたい部分 を探し、インサートを終える場面で再生 -時停止状態にする



- 大まかな場面を探すときには、タイム スキャンリングなどを使います。 インサートを終える場所を探して再生 一時停止するには、ジョグダイヤルを 使うと便利です。
- テープカウンターをリセットする



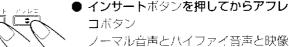
- **4** インサートを始めたい場面までタイムス キャンリングなどで戻して、再生一時停止 にする
- インサートしたい映像/音声のボタンを押 す



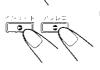
アフレコボタン ノーマル音声に新しい音声を入れたい



インサートボタン ハイファイ音声と映像を新しく入れた



ノーマル音声とハイファイ音声と映像 のすべてを新しく入れたいとき



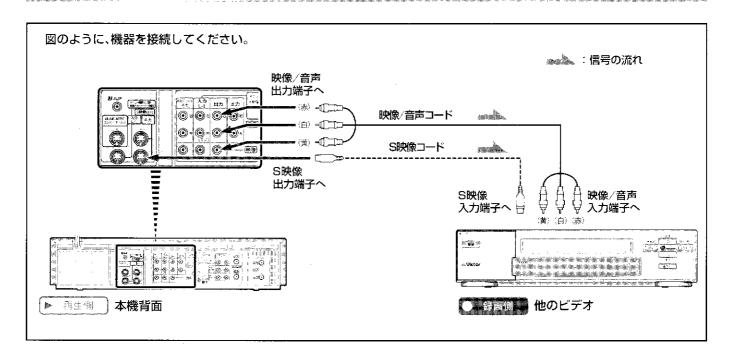
- 再生機側の映像が、インサートしたい場 面になる直前に再生ボタンを押す
 - インサートがはじまり、0:00:00まで インサートまたはアフレコが行われて 0:00:00後は両生に切り換わります。

再生を始める

生一時停止にする

停止ボタンを押して止める

本機で再生、他機で録画する



本機側(再生)

その前に…

- 再生するテーブを入れておきます。
- メニューの「オンスクリーン」(66ページ参照)を「切」にして おきます。

「オート」または「入」になっていると、本機のオンスクリーン 表示が一緒に録画されてしまいます。

● メニューの「インテリジェントピクチャー」(66ページ参照) を「ダビング」にします。

他機側(録画)

その前に…

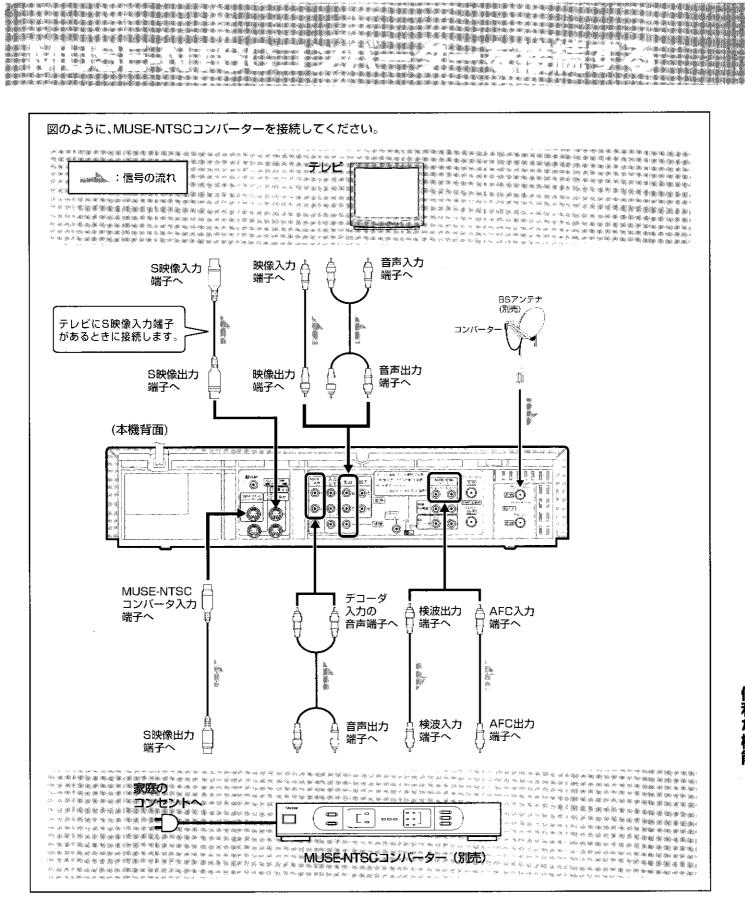
- 録画用のテープを入れておきます。
- 実際の操作のしかたは、録画機の取扱説明書をご覧くださ
- 本機を接続した外部入力を選ぶ
- 録画一時停止状態にする
- 3 ダビングしたい部分の少し前から再生を 始める



録画を始める



♪ ダビングが終わったら、メニューの「インテリジェントピク チャー」(66ページ参照)を「オートビクチャー」(テープレベ ルアップが[切]のときには[スタンダード])に戻しておいて ください。

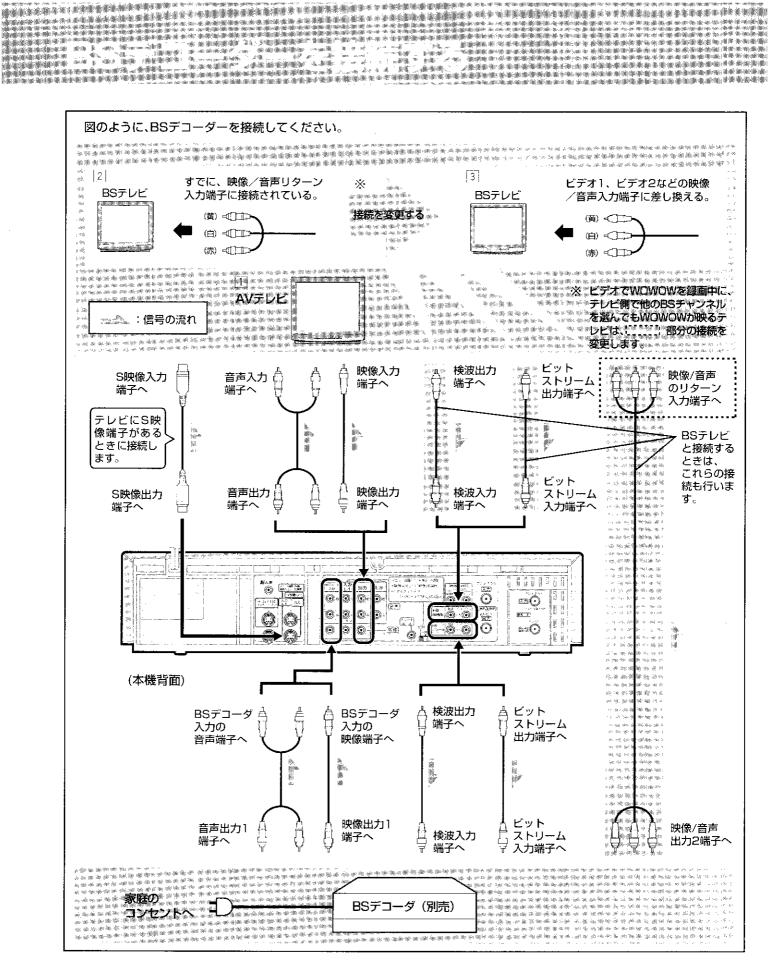


ハイビジョン放送の番組を見るときは

- 1 本機とMUSE-NTSCコンバーターの電源を入れる
- 2 本機でBS9チャンネルを選ぶ
- 3 テレビで「外部入力」を選ぶ

ハイビジョン放送の番組を録画するときは

- 1 本機とMUSE-NTSCコンバーターの電源を入れる
- 2 本機でBS9チャンネルを選ぶ
- 3 本機で録画を始める テレビの電源を入れて、「外部入力」を選ぶと、録画中のハイ ビジョン放送の番組を見ることができます。



パワーセーブが働いているときは

検波出力端子とビットストリーム出力端子から信号が出力されなくなるので、テレビのBSチューナーでもWOWCWを見ることはできません。

AVテレビの場合:(左図の100場合)

WOWOWの番組を見るときは

- 1 BSデコーダーの電源を入れる
- 2 本機でBS5チャンネルを選ぶ
- 3 テレビで「外部入力」を選ぶ

St.GIGAを聞くときは

- 1 本機とテレビ、BSデコーダーの電源を入れる
- 2 BSデコーダーで独立音声を選ぶ
- 3 本機のメニューの「BS独立音声」で「入」を選ぶ(66ページ参照)
- **4** 本機でBS5チャンネルを選ぶ
- 5 テレビで「外部入力」を選ぶ テレビ画面にはWOWOWの映像が映りますが、音声は St.GIGAの音声になります。

WOWOWの番組を録画するときは

- 1 BSデコーダーの電源を入れる
- 2 本機でBS5チャンネルを選ぶ
- 3 本機で録画を始める テレビの電源を入れて、「外部入力」を選ぶと、録画中の WOWOWの番組を見ることができます。

St.GIGAを録音するときは

- 1 本機とBSデコーダーの電源を入れる
- 2 BSデコーダーで独立音声を選ぶ
- 3 本機のメニューの[BS独立音声]で「入」を選ぶ(66ページ参照)
- 4 本機でBS5チャンネルを選ぶ
- 5 本機で録画を始める テレビの電源を入れて、「外部入力」を選ぶと、録音中の St.GIGAの音声を聞くことができます。
 - テレビ画面にはWOWOWの映像が映ります。

BSテレビの場合:(左図の2の場合)

WOWOWの番組を見るときは

- 1 テレビとBSデコーダーの電源を入れる
- 2 デレビでBS5チャンネルを選ぶ

St.GIGAを聞くときは

- 1 本機とテレビ、BSデコーダーの電源を入れる
- 2 BSデコーダーで独立音声を選ぶ
- 3 本機のメニューの「BS独立音声」で「入」を選ぶ(66ページ参照)
- 4 テレビでBS5チャンネルを選ぶ

WOWOWの番組を録画するときは

- 1 BSデコーダーの電源を入れる
- 2 本機でBS5チャンネルを選ぶ
- 3 木機で録画を始める テレビの電源を入れて、BS5チャンネルを選ぶと、録画中の WOWOWの番組を見ることができます。

St.GIGAを録音するときは

- 1 本機とBSデコーダーの電源を入れる
- 2 BSデニーダーで独立音声を選ぶ

- 3 本機のメニューの[BS独立音声]で[入]を選ぶ (66ページ参照)
- 4 本機でBS5チャンスルを選ぶ
- 5 本機で録画を始める

WOWOWやSt.GIGAを録画・録音中に、別のBS放送の番組を 見るときは

- 1 本機とテレビ、BSデコーダーの電源を入れる
- 2 本機でBS5チャンネルを選ぶ
 - St.G!GAを録音するときは、BSデコーダーと本機の宣方 で、独立音声を選びます。
- 3 本機で録画を始める
- 4 テレビで他のBSチャンネルを選ぶ

BSテレビの場合:(左図の3の場合)

WOWOWの番組を見るときは

- 1 テレビとBSデニーダーの電源を入れる
- 2 テレビでBS5チャンネルを選ぶ
- 3 テレビで左図の3で接続した「外部入力」を選ぶ

St.GIGAを聞くときは

- 1 本機とテレビ、BSデコーダーの電源を入れる
- 2 BSデコーダーで独立音声を選ぶ
- 3 本機のメニューの[BS独立音声]で「入」を選ぶ(66ページ参照)
- 4 テレビでBS5チャンネルを選ぶ
- 5 テレビで左区の国で接続した「外部入力」を選ぶ

WOWOWの番組を録画するときは

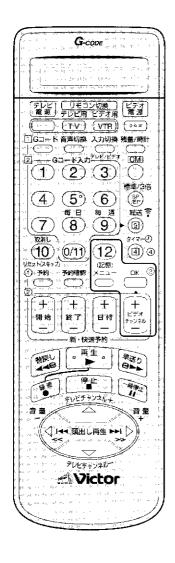
- 1 本機とBSデコーダーの電源を入れる
- 2 本機でBS5チャンネルを選ぶ
- 3 本機で録目を始める テレビの電源を入れて、左図の3で接続した「外部入力」を選 ぶと、録画中のWOWOWの番組を見ることができます。

St.GIGAを録音するときは

- 1 本機とBSデコーダーの電源を入れる
- 2 BSデコーダーで独立音声を選ぶ
- 3 本機のメニューの「BS独立音声」で「入」を選ぶ (66ページ参照)
- 4 本機でBS5チャンネルを選ぶ
- 5 本機で録画を始める テレビの電源を入れて、左図の3で接続した「外部入力」を選 ぶと、鍛音中のSt.G!GAの放送を聞くことができます。

WOWOWやSt.GIGAを録画・録音中に、別のBS放送の番組を 見るときは

- 1 本機とテレビ、BSデコーダーの電源を入れる
- 2 本機でBS5チャンネルを選ぶ
 - St.GIGAを録音するときは、BSデコーダーと本機の両方 で、独立音声を選びます。
- 3 本機で録画を始める
- 4 テレビで他のBSチャンネルを選ぶ



BSデコーダーの設定をする



BSデコーダーに関する本機の設定はお買い上げ時には次のようになっています。

● スクランブルのかかった有料のBS放送(WOWOW、St.GIGA)を見るときには、BSデコーダーの電源を入れてください。

スクランブルのかかっていない放送はBSデコーダーを通さずに見ることができるので、 有料放送でない番組を見るときは、BSデコーダーの電源は入れる必要はありません。

WOWOWやSt.GIGAは、スクランブルをかけていない無料の番組も放送しています。 BS5チャンネルの「デコーダー入力」の設定を「オート」(お買い上げ時の設定)にしておくと、 このような無料放送の番組と有料放送の番組の変わり目で、音や映像が途切れることがあり ます。

そのときは、「デコーダー入力」の設定を「入」にしてください。 WOWOWやSt.GIGAの放送を見たり、聞いたりするときは、必ずBSデコーダーの電源を入れてください。

その前に…

● テレビの電源を入れて、ビデオチャンネル(1チャンネルか2チャンネル) または外部入力を選びます。(本機からの映像をテレビ画面に映します。)

BS5チャンネルを選ぶ



2 「メニュー」画面を表示させる



8 メニュー *

「F モード選択

場計合わせ

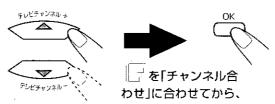
チャンネル合わせ

ガイドチャンネル合わせ

JLIP ID 設定

「週刊可奉」/李章 実情 [の最] 場所 [味口性地] [)

? 「チャンネル合わせ」画面を表示させる

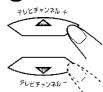




4 「BSチャンネル合わせ」画面を表示させ



る





- を「記憶/スキップ/表示変 更/微調整」に合わせてから、

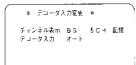
サードルを登画した。 ・ 10kmを ・ 10kmを ・ 10kmを ・ 10kmを ・ 10kmを ・ 10km ・ 1

● 手順3のあとで、OKボタンを押す たびに、次の画面がテレビに表示 されます。

「デコーダ入力変更 | 画面→ 「BSアンテナ合わせ」画面→ 「BSチャンネル合わせ」(手順3の 画面に戻ります。)→

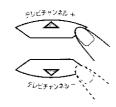
「デコーダ入力変更」画面を表示させる





を映画的人力変更、(全/▼) 変え方内部を影響する [記憶] 自ちアンテナ合わせへ【OK』格子(スニュー】

6 デコーダ入力を「入」にする



チャンネル表示 BS 5CH スキップ デコーダ**入力 入**

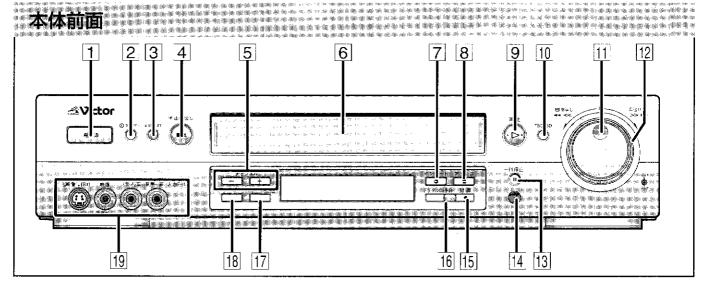
変更を記憶させる



8 メニュー操作を終了する



(INP.)の中の数字は参照ページです。より詳しい説明が記載されています。



|1|| 電源ボタン

電源を入/切します。

2 タイマー(◯)ボタン

録画予約を設定/解除します。(▶P.47、49)

3 S-VHS ETボタンとランプ

VHSテーブにS-VHSの画質で録画するときに使います。 (xxP.61)

④ 停止/取出し(■/▲)ボタン

再生や録音を止めるときに押します。 停止中に押すと、テープを取り出すことができます。 (☞P.41、45)

5 チャンネル+/ーボタン

本機に内蔵のテレビチューナーのチャンネルを切り換えます。

⑥ カセット挿入口

カセットを入れます。

77 インサートボタン

ハイファイ音声と映像を録画済みのテープに挿入(インサート編集)するときに使います。(〒P.62、69)

[8] アフレコボタン

ノーマル音声を録画済みのテープに挿入(インサート編集) するときに使います。(☞P.62、69)

|9| 再生(▶)ボタン

テープの再生を始めます。(MP.40)

™ TBC&3Dボタンとランプ

映像の歪みや曲がりを補正して安定した映像で再生するときに使います。(**P.56)

Ⅲ ジョグダイヤル

コマ送りをするときに使います。(☞P.54)

[12] タイムスキャン(<</>> ⊕ / ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ ๋ 〕 リング

再生中に、映像を見ながら早送り、巻き戻しができます。 また、プロスローなどのスローモーション再生や、のんびり トークなどの音声付き変速再生に使います。(☞P.55)

巻き戻し(◄◄)

再生中は、映像を見ながら巻き戻しができます。 停止中は、テーブを巻き戻します。(☞P.40)

早送り(▶▶)

再生中は、映像を見ながら早送りができます。 停止中は、テープを早送りします。(エヘトワ.40)

∃3 一時停止(Ⅱ)ボタン

再生中や録画中に押すと、一時停止します。(**P.40、45) 再生中に2秒以上押し続けると、スロー再生を始めます。 (**P.54)

一時停止中に、くり返し押すと、コマ送り再生ができます。 (☎P.54)

14 リモコン受光部

[15] 録画(●)ボタン

録画を始めます。

録画中に、くり返し押すと、録画時間を30分単位で設定できます。(mP.45)

|16| デジタルCS予約ボタンとランプ

お手持ちのデジタルCSチューナーなどにタイマー機能が付いているときにご利用になれます。(☞P.60)

回標準(SP)/3倍(EP)ボタン

録画スピードを選びます。(∞P.44、47、49)

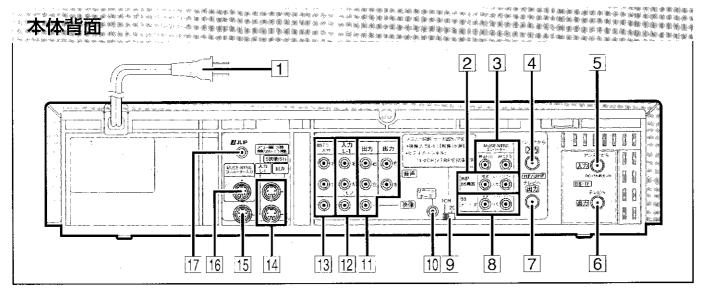
18 パワーセーブボタン

2秒以上押すとパワーセーブ機能が働きます。解除するには 電源ボタンを押します。(☞P.58)

19 映像/音声(F-1)入力端子

お手持ちのビデオカメラなどの映像をダビングしたいときにお使いください。

本機のS映像入力端子は、S1映像信号*に対応しています。



1 電源プラグ

壁のコンセントにつなぎます。(☞P.14)

2 外部BS機器端子

検波入力端子: BS内蔵テレビなどの検波出力端子とつな

ぎます。(∞P.72)

ビットストリーム入力端子: BS内蔵テレビなどのビット

ストリーム出力端子とつなぎます。 (∞P.72)

3 MUSE-NTSCコンバーター端子

検波出力端子: MUSE-NTSCコンバーターの検波入力端

子とつなぎます。(mP.71)

AFC入力端子: MUSE-NTSCコンバーターのAFC出力

端子とつなぎます。(mP.71)

4 アンテナ入力端子

VHF/UHFアンテナをつなぎます。(№P.14)

5 BSアンテナ入力端子

BSアンテナをつなぎます。(cxP.17)

6 BSアンテナ出力端子

BS内蔵テレビのBSアンテナ入力端子とつなぎます。 (c*P.17)

7 アンテナ出力端子

テレビのアンテナ入力端子とつなぎます。(MP.15)

8 BSデコーダ端子

検波出力端子: BSデコーダーの検波入力端子とつなぎま す。(***P.72)

ビットストリーム出力端子: BSデコーダーのビットスト リーム入力端子とつなぎます。(se P.72)

9. ビデオチャンネル(1CH/2CH)切り換えスイッチ

ビデオチャンネルを切り換えます。(mP.16)

10 リモートポーズ端子

ビクター製のビデオムービーなどを接続して、テープをダビングや編集するときに使います。(MP.68)

回 映像/音声出力端子

本機の音声出力は2系統あり、どちらも同じ音声信号が出力されます。お手持ちのテレビ(または他の映像機器)の映像/音声入力端子とつなぎます。(※P.16、70、71、72)

12 映像/音声入力(L-1)端子

お手持ちのデジタルCSチューナーやビデオデッキなどの映像機器をつないでお使いください。(MP.68)

13 BSデコーダ入力端子

BSデコーダーの映像/音声出力端子をつないぎます。 (※P.72)

||4 S映像(S1)出力端子

S映像端子です。本機には2系統のS映像出力端子があり、どちらも同じ映像信号が出力されます。

お手持ちのテレビ(または他の映像機器)のS映像入力端子と つないでください。(**P.16、70、71、72)

本機のS映像出力端子は、S1映像信号*に対応しています。

15| S映像(S1)入力(L-1)端子

映像/育声入力(L-1)端子のS映像端子です。

お手持ちの映像機器のS映像出力端子とつないでください。 (№ P.68)

本機のS映像入力端子は、S1映像信号*に対応しています。

16 MUSE-NTSCコンバーター入力端子

MUSE-NTSCコンバーターのS映像出力端子とつなぎます。 (re-P.71)

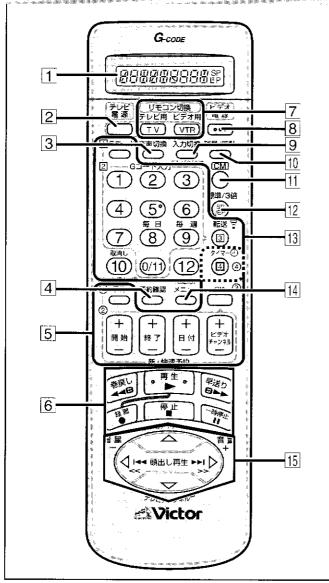
17 JLIP端子

JLIP端子付きのビクター製ビデオデッキHR-X7などを接続します。詳しい説明は接続する機器の取扱説明書をご覧ください。(*** P.22)

* 用語解説(82ページ)をご覧ください。



リモコシ



□ 液晶表示窓

通常は操作できる機器をVTR A(VTR B)またはTVで表示しています。Gコード予約をするときは、入力したGコード番号と録画スピード「標準(SP)」「3倍(EP)」を表示します。

2 テレビ電源ボタン

テレビの電源を入/切りします。

③ 音声切換ボタン

潤きたい音声を選びます。(&P.53)

4 予約確認ボタン

録画予約を確認したいときに押します。

[5] 新・快速予約ボタン(198P.48)

開始+/一ボタン:録画開始時刻を入力します。

終了+/一ボタン:録画終了時刻を入力します。

日付+/一ボタン:録画日を入力します。

ビデオチャンネル+/一ボタン: 録画チャンネルを選びます。

タイマー(①)ボタン: 予約録画を設定/解除します。

6 テープ操作ボタン

巻戻し(◀◀/ ☻)、再生(▶)、早送り(▶▶/☻)、録画(●)、 停止(■)、一時停止(Ⅱ)

ブ リモコン切換(ビデオ用/テレビ用)ボタン

左のイラストで「**白く**」なっているボタンは、ビデオ操作とテレビ操作の両方に使用できます。

- リモコンでビデオを操作したいときには、リモコンを使う 前に、リモコン切換のVTRボタンを押します。
- リモコンでテレビを操作したいときには、リモコンを使う 前に、リモコン切換のTVボタンを押します。

図 ビデオ電源ボタン

本機の電源を入/切します。

「『入力切換、テレビ/ビデオボタン

液晶表示窓がVTRのときに押すと、本体表示窓のVCRが点灯/消灯します。TVのときには、テレビの入力を切り換えることができます。(※P.45)

10 残量/時計ボタン

表示窓やテレビ画面のカウンター表示を切り換えます。 (reP.41)

11 CMボタン

再生中に押すと、30秒間分単位で(最長2分間分まで)早送り します。(☞P.54、59)

録画する前に押すと、録画中にコマーシャルを自動的にカットして録画します。(☞ P.47、49、59)

12 標準/3倍ボタン

録画スピードを設定するときに押します。

ii3 Gコード予約ボタン

数字ボタン(1~9、0/11):Gコードボタンを押したあとで、数字入力ボタンとして働きます。

転送ボタン(☆):入力したGコードを本体に転送すると きに押します。

タイマー(①)ボタン:予約録画を設定/解除します。

リセット(スキップ)(10)取消ボタン

チャンスルスキップを設定したいときに押します。(MP.35) テープカウンターをリセットするときに押します。(MP.41)

記憶ボタン(12)

チャンネルを記憶させたいときに押します。(MP.31)

テレビチャンネルボタン(1~12)

リモコン切換のTVボタンを押したあとで、テレビのチャンネルを選びます。

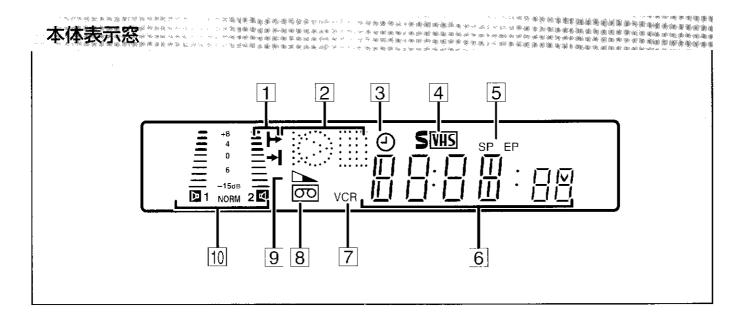
14 メニューボタン

メニューを表示するときに使います。

15 メニュー操作ボタン

メニュー、▲/▼/◄/▶

頭出し再生(I◀◀/▶►I)ボタン(☞P.52) 可変速再生(<</>>)ボタン(☞P.55) テレビチャンネル+/ーボタン テレビ音量調節+/ーボタン



□ 開始/終了時刻表示

表示窓で録画予約の確認をしているときに、開始時刻がカウンターに表示されているときは「►」、終了時刻が表示されているときは「►」

2 テープ走行表示

- >: 再生中に点灯します。
- 5 録画中に点灯します。ワンタッチタイマー録画中は点滅します。
- 〒: 一時停止中に点灯します。

③ タイマー(₾)表示

予約録画待機中に点灯します。

4 S-VHS表示

S-VHSモードで記録ができるときに点灯します。

5 録画スピード(SP/EP)表示

SP:銀画スピードが「標準(SP)」のとき点灯します。

EP: 録画スピードが[3倍(EP)]のとき点灯します。

6 カウンター/チャンネル表示

テープの走行時間、残量、時計やチャンネル番号などが表示 されます。

チャイルドコック動作時は右端のセグメントのうち、中央の 「一」が点灯します。

|7 VCR表示

録画中に、別の番組をテレビで見たいときはこの表示を消してください。(MP.45)

本機の中にカセットが入っているときに点灯します。

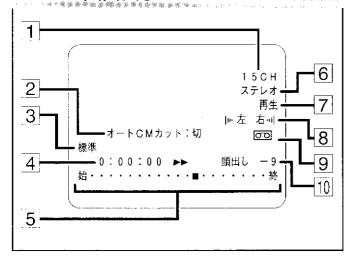
◎ テープ残量(▶)表示

テープ残量が表示されているときに点灯します。

10 音量レベルインジケーター

入力される奇量レベルを表示します。

テレビ画面表示



1 チャンネル番号

- 2| **オートCMカット**(reP.59)
- ③ 録画スピード
- 4 カウンター
- 5 テープ走行位置
- 6 受信放送の音声
- 7 テープ走行
- 8 音声出力(№P.53)
- 9 カセット
- 10 頭出し番号(100円.52)



● メニューの「オンス クリーン」が「オート」または「入」に なっているときに表 示される内容です。 左の表示が同時にす べて表示されること はありません。

本機はマイコンを使用した機器です。外部からの雑音や妨害ノイズにより正常に動作しないことがあります。下記の項目を確認しても直らないときは、電源を切って電源プラグをコンセントから抜いて、再度差し込み、動作を確認してください。

症状 原因と対処(参照ページ)

電源が入らない

- AND

- ●電源コードがコンセントからはずれていませんか?
- ●本体の表示窓に「●」が点灯していませんか?
- ●チャイルドロック機能が働いていませんか? (☞P.40)

カセットが入らない

- ●正しい向きで入れてください。
- ●パワーセーブが働いていませんか?(☎P.58)

カセットが出ない

- ●録画中または本体の表示窓に「②」が点灯していませんか?「②」を消してから、カセットを出してください。このとき、録画予約は取り消されます。(☞P.50)
- ●パワーセーブが働いていませんか?(☞P.58)

再生をやめても、ビデオ内部から動作音が聞こえる

●再び再生したいときに出画時間を早くするため、ビデオ内部のドラムが約5分間は回転しています。故障ではありません。

カウンター表示が点滅する

■早送り、巻き戻し中にテープの未録画部分になると、カウンター表示が点滅します。

リモコンで操作できない

- リモコンコード(A/B)があっていますか?
- ●電池が消耗していませんか?
- ●バワーセーブが働いていませんか?(☞P.58)

テレビが操作できない

■電池交換をしたら、Jモコンのテレビコードをお手持ちのテレビメーカーに合わせてください。

ダビングできない

- 正しい外部入力(「L-1」または「F-1」)を選んでいますか?
- ●「S映像」と「映像」端子の選択は正しいですか? (☞P.66)

ダビング時、本機で再生するとオンスクリーンの文字が録画 される

●メニューで「オンスクリーン」を「切」にしてください。 (๑P.66)

ぴったりクロックが働かない

●地域番号入力後、NHK教育テレビのチャンネル表示を 変更したときは、「時計合わせ」画面のぴったりクロッ クのチャンネルも変更してください。(∞P.39)

症状 原因と对処(参照ページ)

本体表示窓に「--:--」を表示している

●停電がありました。もう一度、日付と時刻を設定してく ださい。(四P.39)

BS番組が映らない

- ◆メニューで「BSアンテナ電源」を正しく設定してください。(☞P.18)
- ●WOWOWをご覧になるには、BSデコーダーが必要です。
- ●BSデコーダーの電源を入れていますか?
- ●パワーセーブが働いていませんか?(∞P.58)

WOWOWの音声が聞こえない

- ●BSデコーダーの音声切換は正しいですか?
- ●メニューの「BS独立音声」を「切」にしてください。 (mP.62)
- ●パワーセーブが働いていませんか?(☞P.58)

録画(音声)

症状 原因と対処(参照ページ)

日本語だけ録音したい

●メニューの「二カ国語音声録音」を「主」にしてください。(☞P.66)

録画(映像)

症状 原因と対処(参照ページ)

録画できない

i a

100

●カセットのつめが付いていますか?ついていなければセロハンテープで穴をふさいでください。

希望の番組が録画できない

- ●チャンネルが合っていますか?
- ●本機で希望のチャンネルが選べないときは、その チャンネルを受信できるようにしてください。

Gコード録画予約ができない

- ●日付と時刻を設定してありますか?(∞P.39)
- ●チャンネル表示を変更したときは、ガイドチャンネル も設定し直してください。(※P.36)

· 绿画 (映像)

症状 原因と対処(参照ページ)

予約録画ができない

- ●目付と時刻を設定してありますか? (四P.39)
- ●カセットのつめがついていますか?
- ◆本体の表示窓の「④」は点灯していますか?(☞ P.48、50)
- ●予約内容を確認してください。(☞P.50)
- ●停電があったときは正しく動作しません。
- ●パワーセーブが働いていませんか?

本体の表示窓の「◯」が点滅する

●設定にまちがいがあるので、予約内容を確認して、正しく設定し直してください。(№P.48、50)

本体の表示窓の「①」と「「の」」が点滅する

●カセットが入っていません。つめの付いたカセットを 入れてください。

予約録画が始まるまでの間、テープを見たい

◆本体の表示窓の「②」を消してから操作します。操作終了後は、ふたたび、「②」を点灯させます。(➡P.47)

予約録画中にカセットが出て、本体の表示窓の「②」と

「回」が点滅している

●テープの終わりまで録画すると、カセットが出て電源が切れます。

タイマー(\bigcirc)ボタンを押すと「 \bigcirc 」と「 \bigcirc 」と「 \bigcirc 」は消えます。

タイマー録画するときは、予約する時間よりも余裕のあるカセットを入れてください。

予約録画が始まってから停止するには

●タイマー(②)ボタンを押し、本体の表示窓の「②」を 消してから、停止(■)ボタンを押します。

録画予約時、テレビ画面に「予約がいっぱいです」と表示される

◆録画予約は8番組までしか記憶できません。予約内容を確認し、不要な予約を取り消してから予約してください。

録画を予約中に予約中の表示が消えた

●予約中に約1分間放置すると予約表示は消えます。も う1度やり直してください。

予約が重なったら

●録画中の予約内容が終了するまで次の予約は録画しません。

予約録画中に、誤って本体の電源ボタンを押してしまったら

●予約録画中に本体の電源ボタンを押すと、録画を停止し、電源が切れます。

(リモコンの**電源**ボタンを押しても電源は切れません。)

電源が切れた際は、他にも予約があるときは、ふたたび 録画予約待機中になります。

症状 原因と対処(参照ページ)

ハイファイステレオの音声が出ない

- ◆本体の表示窓に「図 図」が表示されていますか?
- ●モノラルビデオデッキやビデオムービーで録画した テープを再生してもハイファイステレオ音声は出ません。

日本語と外国語が同時に聞こえる

●音声切換ボタンで聞きたい音声を選んでください。

症状 原医と対処(参照ページ)

テレビに映像が出ない

- ●本体の表示窓に「VCR」が表示されていますか? リモコンのテレビ/ビデオボタンを押してください。
- ●テレビはビデオチャンネルになっていますか? 映像/音声入力端子付テレビ(AVテレビ)と接続して いるときはテレビの入力切換を「ビデオ」にします。 アンテナコードだけの接続では1チャンネルか2 チャンネルにします。(☞P.16)

映像が乱れる、ちらつく

- ●オートトラッキング中に映像が乱れたり、ちらつきが 出るときは、トラッキング調整を行います。(※P.57)
- ●再生中は、トラッキングを手動で調節してください。 (№P.57) 録画状態の悪いテープの場合、十分に調節できないことがあります。
- 長い間使用していると、ビデオヘッドが汚れて再生画 が汚くなることがあります。別売のクリーニングテープTCL-DEで掃除してください。(** P.6)

早送り/巻き戻し再生中、静止画再生中に映像が乱れる

● 再生の速さを変えると、映像が乱れるときがあります。 故障ではありません。

画面が上下に揺れる

●メニューの「Vスタビライズ」を「入」にしてください。(☞P.66)

ガイドチャンネル

Gコード録画予約のために、各放送局に付けられた番号です。 この番号が正しく設定されていないと、Gコード予約録画はでき ません。

ゴースト

テレビの電波には、放送局からの電波を直接家庭のアンテナが受信したもの(直接波)と、山や建物などに反射してから受信したもの(反射波)とがあります。直接波に比べ反射波のほうは少し遅れて受信するため、人物などが二重三重になってテレビに映ります。これをゴーストといいます。

受信チャンネル

受信できる放送局のチャンネル(周波数帯域)のことです。新聞のテレビ欄などに載っているチャンネル番号のことをいいます。

スクランブル(放送)

映像・音声信号を暗号化した信号です。WOWOWやSt.GIGA、CATVの一部で使われています。

チャンネル表示

本機で特定の放送局を選ぶときに、本機の表示窓やテレビ画面に表示されるチャンネル番号です。本機でチャンネル表示を変更しているときは、「受信チャンネル」と違った番号になります。本機で、その受信チャンネルを選びたいときは、チャンネル表示の番号を選びます。

例えば、テレビ神奈川(受信チャンネル:42チャンネル)のチャンネル表示を本機で「9チャンネル」に設定してある場合は、テレビ神奈川の番組を見るときには、本機では「9チャンネル」を選びます。

デジタルCS放送

通信衛星(Communication Satellite)を利用したテレビ放送です。一般的には単に「CS放送」と呼ばれています。この放送を受信するには、CS放送各社との契約が必要です。加入は有料で、専用のパラボラアンテナと受信機を購入する必要があります。

独立音声

テレビ画面の映像と関係のない音声だけの放送です。St.GIGAは、BS5チャンネルの独立音声で放送されています。

ハイビジョン放送

現行のテレビ方式(NTSC)の約5倍の情報量を持つ高画質の放送方式です。BSの9チャンネルを使って放送されています。

ハイファイステレオ音声

本機では、2種類の音声を録音・再生できるようになっています。 そのうちのひとつが「ハイファイステレオ音声」です。この音声はテープの「ハイファイステレオトラック」と呼ばれる部分に録音されています。

ハイファイステレオトラックに録音された音声は、モノラルの ビデオデッキなどでは再生することができません。

ビデオチャンネル

ビデオの映像を見るチャンネルのことです。

本機では背面のビデオチャンネル切り換えスイッチで1チャンネル(1CH)か2チャンネル(2CH)を選びます。

二重音声放送

ステレオの左チャンネルと右チャンネルに別々の音声を入れた 放送です。映画などの放送でよく使われる二カ国語放送も二重 音声放送のひとつです。最近ではプロ野球の中継放送などにも 使われています。

ノーマル音声

本機では、2種類の音声を録音・再生できるようになっています。 そのうちのひとつが「ノーマル音声」です。この音声はテープの 「ノーマルトラック」と呼ばれる部分に録音されています。 これにより、モノラルのビデオデッキやビデオムービーで録画 されたテープの音声を本機でも再生することができます。また、 逆に本機で録画したテープを、モノラルのビデオデッキで再生 しても、音声を聞くことができます。

Aモード音声

BSで放送される音声の種類のひとつです。音質はFM放送以上で、テレビ音声と独立音声があります。

Bモード音声

BSで放送される音声の種類のひとつです。音質はCD(コンパクトディスク)と同等です。

ヒーエス BSデコーダー

BS有料放送のスクランブルを解除する機器です。WOWOWやSt.GIGAを受信するときに必要になります。

CATV放送

有線テレビ放送のことです。サービスの行われている地域でのみ受信できます。受信するためには、CATV放送各社との契約が必要です。

Gコード

録画の予約を簡単にするためにジェムスター社が考案したシス テムです。すべての番組に付けられる8桁までの番号です。本機 ではこの番号を入力することにより簡単に録画予約を行うこと ができます。

Gコードインフォ

「O」から始まるGコードを使って録画予約をするシステムです。 比較的短い時間の録画予約に使用されます。

GCR信号

ゴースト除去基準信号で、放送局から映像信号などとともに送 られてきます。

ジーアールティ

GRT

ゴースト・リダクション・チューナーのことです。

放送局から映像信号などとともに送られてくる、GCR信号に基 づいて、ゴーストを低減します。

本機はGRTを搭載しています。

ジェイエスピー

JSB

日本衛星放送株式会社のことです。

MUSE

ハイビジョンの帯域圧縮伝送方式です。

ミューズ エヌティーエスシー MUSE―NTSCコンバーター

MUSE信号を現行のNTSC信号に変換するための機器です。 ハイビジョン放送の番組を現行のテレビで見ることができま す。

NTSC方式

現行の日本や米国で使われている映像(カラー)方式です。

ヨーロッパや東南アジアの国々では、PAL方式やSECAM方式 という違った方式が使われています。

この映像(カラー)方式が違うビデオテープは本機では再生する ことができません。

S映像信号

従来の映像信号を輝度信号と色信号に分離した信号です。鮮明 で色にじみの少ない映像が楽しめます。

本機などのようなS-VHS方式のビデオデッキやビデオムー ビーに採用されています。

S1映像信号

S映像信号にフルモード(縦長の映像)を自動判別するための識 別信号を重畳させた信号です。本機はS1映像信号に対応してい

本機のS映像入力端子に、この信号が入力されると、それを検知 して、録画します。

また、出力時にもS映像出力端子から識別信号を送出しますの で、ワイドテレビで本機からの映像をみるときには、16:9の画 面でお楽しみいただけます。

St. GIGA

衛星デジタル音楽放送株式会社の放送局名です。WOWOWの独 立音声を使って放送しています。

ティービーシー・アンド・スリーティー

TBC&3D

TBCは、再生したとき横方向の細かな歪みなどを補正します。 3Dは、ノイズを低減しクリアな映像で再生します。

WOWOW

JSBが放送する番組の愛称です。

アルファベット・数字

BSアンテナ	17
BSアンテナ電源	18
BSアンテナの向きの調節	19
BS入力レベル	19
BS放送	17
BS放送を見る	42
CMスキップサーチ	54
CMリテイク	45
Gコードインフォ	37
Gコード録画予約	46
J-LIP端子	22
MUSE-NTSCコンバーター	83
S-VHS ET	61
S-VHSテープ記録	66
S1映像信号	83
St.GIGA	83
S映像信号	83
VISS	52
Vスタビライズ41,	66
WOWOW	83
77	
ア行	
頭出し	52
アフレコ機能	62
安全上の注意	
インサート編集	2 62
	2 62
インサート編集	2 62 52
インサート編集 インデックスマーク	2 62 52 45
インサート編集インサート編集 インデックスマーク 裏番組録画	2 62 52 45 42
インサート編集 インデックスマーク 裏番組録画 衛星放送を見る	. 2 62 52 45 42 66
インサート編集 インデックスマーク 裏番組録画 衛星放送を見る 映像入力L-1設定	2 52 45 42 66 59
インサート編集 インデックスマーク 裏番組録画 衛星放送を見る 映像入力L-1設定 オートCMカット	2 62 52 45 42 66 59
インサート編集	2 52 45 42 66 59 57

力行

ガイドチャンネル	36
ガイドチャンネル一覧表	38
ガイドチャンネルを設定する	36
カウンターリセット	41
各部の名称	
テレビ画面表示	79
本体前面	76
本体背面	77
本体表示窓	79
リモコン	78
可変速再生	55
乾電池の入れかた	11
ゴースト低減機能	32
故障かな?	80
誤消去防止	45
コマ送り	54
サ行	
7f7	
時刻を設定する	39
受信チャンネルの設定	
受信チャンネルの設定 地域番号表	24
受信チャンネルの設定	24
受信チャンネルの設定 地域番号表	24 22
受信チャンネルの設定 地域番号表ー 一括チャンネル合わせ	24 22 34
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネルスキップ	24 22 34 29
受信チャンネルの設定 地域番号表	24 22 34 29 30
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネルスキップチャンネル表示微調整	24 22 34 29 30 28
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネルスキップチャンネル表示微調整ひとつずつ設定	24 22 34 29 30 28
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネル表示微調整ひとつずつ設定	24 22 34 29 30 28 6
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネルスキップチャンネル表示微調整ひとつずつ設定使用上の注意新・快速録画予約	24 22 34 29 30 28 6 48
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネル表示微調整ひとつずつ設定使用上の注意新・快速録画予約スロー再生	24 22 34 29 30 28 6 48
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネル表示微調整ひとつずつ設定使用上の注意新・快速録画予約スロー再生静止画再生接続AV テレビ	24 22 34 29 30 28 48 54 54
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネル表示微調整ひとつずつ設定使用上の注意新・快速録画予約スロー再生静止画再生	24 22 34 29 30 28 48 54 54
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネル表示微調整ひとつずつ設定使用上の注意新・快速録画予約スロー再生静止画再生接続AV テレビ	24 22 34 29 30 28 48 54 54
受信チャンネルの設定地域番号表一括チャンネル合わせチャンネル表示が調整ひとつずつ設定使用上の注意新・快速録画予約スロー再生静止画再生接続AV テレビBS アンテナ	24 22 34 29 30 28 48 54 16 17

アンテナ 14 テレビ 14

夕 行		マ行	
タイムスキャン	55	ミックス音声	6 6
ダビング	68	モード選択	66
地域番号表	24		
チャイルドロック	40	ラ行	
チャンネルスキップ	34	7 17	
テープの残量	41	リピート再生	56
テープレベルアップ	64	リモコンコード	
デジタルCS予約	60	リモコンの設定	12
独立音声	43, 82	録画する	the state of the s
時計合わせ	39	録画中に別の番組を見る	45
トラッキング調節	57	録画の頭出し	52
		録画予約後のビデオ操作	50
-1-		録画予約の確認	50
ナ行		録画予約の取り消し	51
二力国語音声録音	66	録画予約の変更	51
二重音声放送	82		
ノーマル音声	82	り行	
八行		ワンタッチタイマー録画	45
, /11			
ハイファイステレオ音声	82		
パワーセーブ	58		
ぴったりクロック	39		
ぴったり録画	66		
日付を設定する	39		
ビデオスタビライズ	41, 66		
ビデオチャンネル			
ビデオを見る	40		
付属品	11		
ブリバック	66		

●電源		50/60Hz
ma. 湖地 柳 新 华 郎 神 安 斯 西 大		
●外形寸法	437(幅)×91	7(高さ) x 347(奥行き) mm
●質量	5.0kg	
●許容動作温度	+5°C~	40°C
●許容相対湿度	35%~80	%
●許容保存温度	-20°C~+	-60°C

ビデオ(映像)

●録画・再生方式 S-VHS方式回転2ヘッドヘリカルスキャン輝度信号 FM方式色信号 低域変換直接記録方式●映像信号 NTSC日米標準信号

ハイファイオーディオ(音声)

●録音方式	VHSステレオハイファイ方式
●周波数特性	20Hz~20kHz
●ダイナミックレンジ	90dB以上
●ワウ・フラッター	0.005%以下
●チャンネルセパレーショ	N GODEN F

ノーマルオーディオ(音声)

- 175.3	
●録音方式	リニアトラック
●音声トラック	1チャンネル(モノラル)

チューナー(テレビ受信)

●受信方式	周波数	シンセサイザー方式
●音声多重受信方式	インタ	'ーキャリア方式
●受信チャンネル	VHF	1~12チャンネル
	UHF	13~62チャンネル
	BS	1、3、5、7、9、11、13、
		15チャンネル
	CATV	C13(63)~C63(113)チャンネル

●CATVチャンネル対応表

ロストマファンネルが加い数						
送信チャンネル	チャンネル表示	送信チャンネル	チャンネル表示	送僧チャンネル	チャンネル表示	
C13	63	C30	80	C47	97	
C14	64	C31	81	C48	98	
C15	65	C32	82	C49	99	
C16	66	C33	83	C50	100	
C17	67	C34	84	C51	101	
C18	68	C35	85	C52	102	
C19	69	C36	86	C53	103	
C20	70	C37	87	C54	104	
C21	71	C38	88	C55	105	
C22	72	C39	89	C56	106	
C23	73	C40	90	C57	107	
C24	74	C41	91	C58	108	
C25	75	C42	92	C59	109	
C26	76	C43	93	C60	110	
C27	77	C44	94	C61	111	
C28	78	C45	95	C62	112	
C29	79	C46	96	C63	113	

●ビデオチャンネル 1または2チャンネル

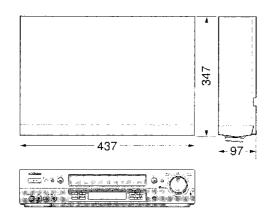
タイマー (タイマー予約・時計)

●タイマー予約	1年間8番組予約	
●時計	12時間(午前·午後)方式	
●停電補償時間	約7時間	

接続端子	
●アンテナ	75Ω F型コネクター
	VHF/UHF—軸
●BSアンテナ	75Ω F型コネクター
	アンテナ電源出力 DC15V 最大4W
●BS-IF出力	75Ω F型コネクター
●S映像	入力 Y:0.8~1.2Vp-p 75Ω
	C:0.2 \sim 0.4Vp-p 75 Ω
	出力 Y:1.0Vp-p 75 Ω
	C: 0.29Vp-p 75Ω
●映像	入力 0.5~2.0Vp-p 75Ω(ピンジャック)
	出力 1.0Vp-p 75Ω(ピンジャック)
●音声	入力 —8dBs 50kΩ (ピンジャック)
	モノ(左)対応
	出力 -8 dBs 1 k Ω (ピンジャック)
●検波入/出力	0.67Vp-p 75Ω(ピンジャック)
●ビットストリー	-ム入/出力
	0.5Vp-p 75 Ω (ピンジャック)
●AFC入力	0.5Vp-p 75Ω(ピンジャック)
●リモートポース	(ビクタービデオムービー・デッキとの編集用
•JLIP	3.5 φ

テープ走行

●早送り/巻き戻し時間 約1分40秒(T-120テーブ使用時) テープによっては早送り/巻き戻しに時間がかかる場合があります。



- 仕様および外観は、改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。
- このビデオは日本国内のみ使用できます。 外国では放送方式、電源が異なりますので使用できません。 This video cassette recorder is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.

保証書(別添)

保証書は、必ず「お買い上げヨ・販売店名」 等の記入をお確かめのうえ、販売店から 受け取っていただき内容をよくお読みの 後大切に保管してください。保証期間は、 お買い上げの日から1年間です。

補修用性能部品の最低保有期間

当社は、ビデオカセットレコーダーの補修用性能部品を、製造打ち切り後、最低8年間保有しています。この期間は通商産業省の指導によるものです。性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。この製品の製造時期は、本体の背面に表示されています。

ご不明な点や修理に関するご相談は

お買い上げの販売店または最寄りの「ビクターサービス窓口」(84ページ参照)にお問い合わせください。

修理(出張修理)を依頼されるときは

76~77ページに従って調べていただき、なお異常のあるときは、電源を切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

万一本機およびビデオカセット等の不具合により、正常に録画・録音ができなかった場合の記録内容の補償については、ご容赦ください。

修理の際は保証書をご提示ください。 保証書の規定に従って販売店及び、ビクターサービスが修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていた だきます。

ご連絡していただきたい内容

品名	ビデオカセットレコーダー
型名	HR-VXG200
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も合わせて お知らせください。
お名前	
電話番号	() -

修理料金のしくみ

技術料

state of a ball of the last sec-

故障した製品を正常に修復するための料金 です。技術者の人件費、技術教育費、測定 機器設備費、一般管理費が含まれています。

+

部品代

修理に使用した部品代金です。その他修理 に付帯する部材等を含む場合もあります。

+

出張料

製品のある場所へ技術者を派遣する場合の 費用です。別途、駐車料金をいただく場合 があります。

愛情点検

●長年ご使用のビデオカセットレコーダーの点検をぜひ! 熱、過気、キョリなどの影響や、使用の度合により部品が劣化し、 ・ 放降したり、時には安全性を損なって事故につながることもあります



このような 症状は ありませんか

- ●再生しても映像や音声が出ない。
- ●電源プラグ、コードが異常に熱い
- ●異常な臭いや音がする。
- ●水や異物が入った。
- ●その他の異常や故障がある。



ご使用を中 止

故障や事故防止のため、電源を切り、 必ず販売店に点検をご相談ください。

美しい画面をご覧いただくために

ビデオカセットレコーダーは非常に高い精度を必要とする機械です。長い間ご使用になるうち、機械部分が汚れたり、摩耗したりすると性能が維持できなくなります。美しい画面でお楽しみいただくために、およそ1,000時間をめどに点検整備されることをおすすめいたします。

サービス揺口臭べ



ビクターサービス窓口案内

ビクター製品のアフターサービスはお買い上げの販売店へご用命ください

ご贈答品等で保証書記載のお買い上げ販売店にアフターサービスをご依頼になれない場合は、機種名を ご確認の上、最寄りの「ご相談窓口」にご相談ください。

●修理についてのご相談窓口

ビクターサービスエンジニアリング株式会社

●略号について S.C.はサービスセンターの略称です。 S.S.はサービスステーションの略称です

県	府名	拠	点 名	TEL	₩.	所 在 地
				北	海道	
		札	幌S.C.	(011)898-1180	004-0005	札幌市厚別区厚別度5条1丁目2-29
		苫/.	卜牧S.S.	(0144) 34-6682	053-0032	苫小牧市緑町2-7-11
		旭	HIS.C.		070-8012	旭川市神居二条3-2-15
北海	5道	北	見S.S.	(0157) 25-8557	090-0037	北見市山下町4-7-19
10.77.2		釧	路S.C.	(0154) 24-0797	085-0036	釧路市若竹町6-13
		帯	広S.S.	(0155) 24-4493	080-0806	帯広市東六条南12-11
		菡	館S.S.	(0138) 46-5324	041-0806	函館市美原3-16-25
				東	北	1
		青	森S.C.	(0177) 23-2261	030-0844	青森市桂木4-6-17
青	森	΄,		(0178)44-4521	031-0804	八戸市青葉2-21-2
		34.		(0172)28-0165	036-8084	弘前市高田1-13-1
		盛		(019)637-0121	020-0835	盛岡市津志田9地割24-1
岩	手	***	沢S.S.		023-0815	水沢市天文台通り3-12
		秋		(0188) 24-3189	010-0953	
秋	Ħ	·//大	館S.S.	(0186) 43-0980	017-0874	(· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
- IX		横		(0182)32-8873	013-0064	横手市赤坂字大道向3-6
		仙		(022) 287-0151	984-0011	仙台市若林区六丁の目西町7-13
훔	城	石	巻S.S.	(0225) 94-7711	986-0853	P
		- ш -		(023)642-0279	990-2412	<u> </u>
Щ	形	酒		(0234) 26-7145	998-0842	
		都	ЩS.C.		963-0205	郡山市堤1-3
			カきS.S.		970-8034	ľ
福	島			(0242)32-0247	965-0022	
		福	島S.S.	(0245) 53-9437	960-0103	
			што.о.	関		TERRITO-TITE THE PROPERTY OF
		Public PE	(女理 声明			
						東京都文京区本郷3-14-7ピクター本郷ビル4
				、補修用部品】		
新	渴	新	潟S.C			新潟市明石1-2-19
杊	10	長	岡S.S.	(0258) 24-8391	940-0012	長岡市下下条2-1366-1
		上	越S.S.	(0255) 45-1734	942-0081	上越市五智1-11
				】のご相談窓口		n taga a sanggaran a sanggaran sanggaran sanggaran sanggaran sanggaran sanggaran sanggaran sanggaran sanggaran
_	mæ					東京都文京区本郷3-147ビクター本郷ビル4
Ę	貯	_		、補修用部品】		
		長	野S.C.	(026) 221-6583		長野市川合新田962-1
		松	本S.S.	(0263) 25-9165	390-0837	松本市鎌田2-3-50
				】のご相談窓口		riacinalis servicinas de la companio
群	馬					東京都文京区本郷3-147ビクター本郷ビル4
				、補修用部品】		
		前				前橋市大渡町1-19-1
		_		】のご相談窓口		
栃	木					東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4
	•	【お預		、補修用部品】		
						宇都宮市住吉町17-9
		【出張	修理専門	】のご相談窓口	911 1	,
				(03) 5803-2888	113-0033	東京都文京区本概3-147ビクター本郷ビル4
茨	城	【お預	かり修理	、補修用部品】	のご相談窓	
		±	浦S.C.	(0298) 21-8756	300-0051	土浦市真鍋6-1-25
		水	戸S.S.	(029) 246-1560	310-0836	水戸市元吉田町1077
		F - 1	/# YOU	I a v-netran		
		出張	修理界門	】のご相談窓口		
	% Ⅱ		修理界『7 -どスセンター			東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル4
Ш	梨	当部圏サー	ビスセンター			東京都文京区本郷3-147 ビクター本郷ビル46

都県	府	拠	点 名	TE	E L		所	在	地
宗-	₾			l					
_		THOS	/bim == PE	11 0 7 1	- 千	葉			
] のご* [/po/500			本古教会言文 士	棚の 4チフロ	クター本郷ビル4F
Ŧ	葉					113-0033		663-14-7 E	7.ダー本郷にル4年
		1457月				のご相談窓		ਹ ± #ਾ∧	
			葉S.C. 建S.S.			292-0000	千葉市美浜		- I- I 「レイスビル1F」
		柏	:)≢S.S. S.C.	. ,			布史海川浦見 柏市豊四季:		
		浦	安S.S.				浦安市当代		
		/#3	9.3.3.	(047)55	9-010s	213-0001	用女中雪八	±74-10-4	- /
東京									
		【出張	修理専門]] のご#	目談窓口				
		首都圏サー	ビスセンター	(03) 580	3-2888	113-0033	東京都文東区本	郷3-147ビ	クター本郷ビル4F
		【お預	かり修理	補修用	[部部]	のご相談窓	<u>.</u>		
		本	郷S.C.		4-8254			郷3-14-7ビ	クター本郷ビル1F
		秋季	i原S.S	(03) 325	1-2128	101-0021	東京都千代	田区外神	田1-6-6
東	京	練	馬S.C.	(03) 399	3-7520	176-0014	東京都練馬	有主農区	1-19-1
		大	⊞S.C.	(03) 372	7-9385	145-0062	東京都大田	区北千東	[2-20-6
		ΛΞ	子S.C.	(0426) 4	6-6914	192-0045	東京都八王子	市大和田	∃町2-9-6
				L			!		
		【業務用機器専門】のご相談窓口							
		首醒ル	テナンスセンター	(03) 387	4-5231	110-0003	東京都台東	区根岸5	-4-3
		•			埼	玉			
		【出張	修理専門]] のごキ	目談窓口				
							東京都文京区本	銀3-147ビ	クター本郷ビル4F
						のご相談窓			
埼	玉	大	宮S.C.				大宮市東大川		58-1
		能	谷S.S.			361-0057			
		111	越S.S.	(0492) 4	2-4496	350-1106	川越市小室4	191-1	
				l					
		T -			神	<u> </u>			
] のご*					<u></u>
						113-0033		度3-14-7ピ	クター本郷ビル4F
		【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口							
		横	浜S.C.	10			横浜市中区		
神寺] 5		質S.S.				横須賀市久		
		川	崎S.C.				川崎市宮前区南		
		平	塚S.C.				平塚市老松		
		_	頭S.S.				小田原市浜:		ž
		相供	原S.C.	(042)77	6-2052	229-0004	相模原市古	元3-7-4	
					静				
		静	岡S.C.	1054128	2-4141		静岡市曲金(5-5-28	
4	_	習	津S.S.	(0559) 2		410-0041	沼津市筒井		
静	村	浜	松S.S.	(053) 42			浜松市北島		
		"	η Α Ο.Ο.	(050) 42		100 0011	27 C 125 113 F 10 243 F	-, 700	
					東海	・北 階	•		
	知	名古	屋S.C.	(0568) 2		481-0041		春町九フ	坪鴨田121-1
坖		=	河S.S.	1 2	6-1005				
_		豊	橋S.S.		4-0815				
技	阜	技	阜S.S.	·	4-1947				3
Ξ		===	重SS	1.1			四日市市堰		
	重	jΞ	₽ S.S.				津市大字藤		
室	山	富	山S.C.		5-2397		富山市二口		
石	11!	金	沢S.C.		9-4821		金沢市新保	本4丁目	65-14
揊	井	褔	#S.S.		3-6916		福井市西開	発3-211	

所在地、電話番号が変更になる場合がございますので、あらかじめご了承ください。

都府県名	拠点名	TEL	₩.	所	在	地		
近 畿								
滋賀	【サービス関連	重全て】のご相	读窓口					
双 貝	滋 賀S.S.	(0775)82-5812	524-0033	守山市浮気町	J268			
	【出張修理専門】のご相談窓口							
京 都	大 阪S.C.	(06)6304-5731	532-0027	大阪市淀川区	(田川2	2-4-28		
南部	【お預かり修理	里、補修用部品]	のご相談	窓口				
	京 都S.C.	(075) 313-3189	600-8861	京都市下京区	七条御	所ノ内北町91		
京都	【サービス関連全て】のご相談窓口							
北 部	福知山S.S.	(0773) 22-8664	620-0059	福知山市厚東	町14	5-2		
	【出張修理専門】のご相談窓口							
奈 良	大 阪S.C.	(06)6304-5731	532-0027	大阪市淀川区	(田川)	2-4-28		
奈 良	【お預かり修理	理、補修用部品)	のご相談	窓口				
	奈 良S.S.	(07442) 4-6271	634-0007	橿原市葛本町	J834-2	2		
	【出張修理専門】のご相談窓口							
	大 阪S.C.	(06)6304-5731	532-0027	大阪市淀川区	₹無川2	2-4-28		
	【お預かり修理、補修用部品】のご相談窓口							
大 阪	大 阪S.C.	(06)6304-5731	532-0027	大阪市淀川区	₹田川2	2-4-28		
21 173	大 阪 南S.C.	(06)6768-5489	543-0028	大阪市天王等	区小	橋町 1 0-16		
		(0722)54-2881			3 日2	11-2 伊助ハイン		
	_	専門】のご相談:			- m 111			
	+- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(06)6304-6715		大阪市淀川2	5田川2	2-4-28		
⊀ -==:		重全て】のご相i ™		T = == 1 1.=				
和歌山		(0734) 72-6799 (0739) 22-9914						
		1		山辺川入土	-19-10	·		
		門】のご相談窓 (06)6304-5731		上阪市空川 区	Z 00 1117	3 4 29		
兵 庫		_ (06)6304-3731 浬、補修用部品			Z LH 11 : 1			
東部		選、棚場用部面 (078)252-0562				温3-2-16		
	神 戸S.C. 明 石S.S		673-0018	明石市西明石圳	△坂工) 上町3-12	ニュ−2−10 2-9 小西ビル1F		
兵 庫		(0,0,0,02 連全て】のご相						
西部		(0792) 34-3833		姫路市中地 商	5町11	-1		
	, p. p. 10.0.	1,02,0.0000						
			i					

都	府	160	L 4-			所	- 	地
都県	名	拠り	点名	TEL	₹	Рл	在	1-12
	中 国							
岡	山	閩		(086) 243-1566				
		広		(082) 243-9839		広島市中区为		
広	島	褔	ЩS.S.	(0849)31-6984	721-0973	福山市南蔵3	E⊞J3-5	·15
	-							
Ш		Щi		(0839)73-3708				J5-28
ш		徳		(0834) 27-1331		徳山市野上町	•	
	.	下	関S.S.	(0832) 51-1040	751-0852	下関市熊野町	J2-14-2	23
	四 国							
香	 [[[高	松S.C.	(0878) 66-1200	761-8057	高松市田村田	T205-1	
徳		徳		(0886) 22-7387		徳島市沖浜2		
害	知	高		(0888) 82-0546		高知市高須新	БЕ Т4-1	43
	,	松		(0899) 23-0372			-4-12	
愛	媛			(0895) 20-1018			津甲4	07-40
~	,,,,			(0897) 67-1030		新居浜市松神	申子2-2	-25
				<u> </u>				
					州・沖 縄			
	面	湦		(092) 431-1261				
福				(0942) 39-3495				
188		北九	州S.C.	(093)921-3981	802-0065	北九州市小倉	北区3	E萩野2-9-3
								,
生	賀			(0952) 26-8785				₹265-1
Æ	崎	長		(095)862-5522				
				(0956) 33-5568	1			i7-2
大.	分	大		(097) 543-1422				
熊	本	熊		(096)353-4536				
宮	崎			(0985) 24-5401			-	
		延		(0982) 35-7077			-	0.00
	見島_			(099) 267-3572		12072-11		
jm	縋	冲	縄S.C.	(098) 898-3631	901-2224) 冲触导且打》 :	号甲县 荷	1-13-10
ц 🍇								
		 خ⁄دهال	ター販売で				-	
1	棂		ター販売 き スセンター	*	ന വേഹം സൗദ	 5	31 T 🗏	16-30
島			スセンター ・米子担節		JU 09U-082	(5) 水江川子區	ai] 🗖	10-39
					1 602.000	。 山靈宙会理	TETRE 1	
1	国営業所サービス系 (0853)21-4611 693-0001 出雲市今市町854 福田営業所ナービス系 (0855)22-1584 697-0023 浜田市長沢町671-1							
島	B.O.		<u>!所プニ</u> ミス! 所サーミス!	l '				
扃	ДX	局取習美	901フェンス1	m (UOU/)23-210	1 000-091	中海林川	6/JC]	ji f£. 1

●海外主要都市でのビデオムービーご相談窓口

カナダ JVC CANADA INC.

・トロント [416-293-1311]

21 Finchdene Square, Scarborough, Ontario M1X 1A7

アメリカ JVC SERVICE & ENGINEERING COMPANY OF AMERICA

・ロサンゼルス [714-229-8011]

5665 Corporate Avenue Cypress, CA 90630-0024

・ニュージャージー (973-808-9279)

107 Little Falls Road, Fairfield, NJ 07004-2105

・ホ ノ ル ル [808-833-5828]

2969 Mapunapuna Place, Honolulu, HI 96819-2040

イギリス JVC (U.K.) LIMITED

・ロンドン (0181-450-3282)

JVC BUSINESS PARK, 14 Priestley Way, London NW2 7BA

フランス JVC FRANCE S.A.

リ 〔01-39-96-33-33〕

102, Boulevard Heloise, 95104 Argenteuil Cedex

シンガポール JVC ASIA PTE. LTD.

・シンガポール 〔255-8155〕

31Kaki Bukit Roard 3, #06-18 Techlink, Singapore 417818

(注)・その他の地域に関しては、おでかけの前にお客様ご相談センターにご相談ください。・海外では日本の保証書は適用されません。

・日本語での対応はできないサービスセンターもございます。

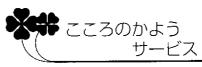
●ビクター製品についてのご相談窓口

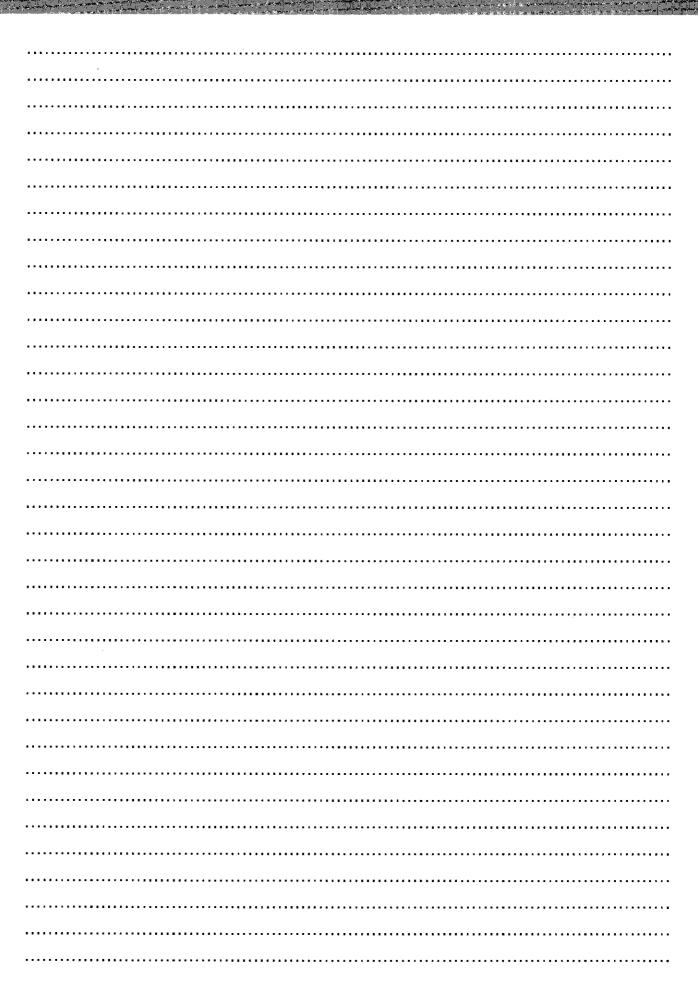
お買物相談、お取扱い方法、お手入れ方法その他ご不明な点は、下記にご相談ください。

お客様ご相談センター

(03) 5684-9311 113-0033 東京都文京区本郷3-14-7 ビクター本郷ビル

(06) 6765-4161 543-0028 大阪市天王寺区小橋町10-16 大阪ビクタービル





,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	

•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	

•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••	
••••••	
•••••	





故障かな?と思ったら

修理に出す前に80~85ページをご確認ください。

修理についてのご相談は

「お買い上げ販売店」へご相談ください。

ご転居等で保証書記載のお買上げ販売店に修理をご依頼になれない場合は、88~89ページの「ビクターサービス窓口」にご相談ください。

お買物相談

お取扱い方法、お手入れ方法その他ご不明な点は「お客様ご相談センター」にご相談ください。

お客様ご相談センター

2 (03)5684-9311

〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目14-7 ビクター本郷ビル

2 (06)6765-4161

〒543-0028 大阪市天王寺区小橋町10-16 大阪ビクタービル

△Victor JVC 日本ビクター株式会社

ビデオ事業部

〒221-8528 横浜市神奈川区守屋町3丁目12番地 電話(045)450-2550

